



Digitized by the Internet Archive
in 2024 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/39281309090059>



Monthly Survey of Manufacturing

January 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Janvier 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

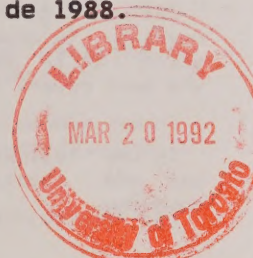
Prix: Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1988 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1988.**

HIGHLIGHTS

FAITS SAILLANTS



Seasonally Adjusted

Après désaisonnalisation

- Shipments decreased 2.4% in January, the fifth decrease in a row. In terms of value, the largest decreases in January shipments were in the transportation equipment, the electrical and electronic products and the refined petroleum and coal products industries. Unfilled orders declined 1.3%, the ninth consecutive decline. The inventory to shipments ratio began to increase over the last two months.
- The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. After increasing from April to July, inclusive, the short term trend for shipments declined in the five most recent periods. The shipments trend for the motor vehicle, parts and accessories industries declined for the fourth consecutive month. The trend for unfilled orders has declined since April 1989; the decline in the inventory trend has lasted two years.

- Les livraisons ont diminué de 2.4% en janvier, la cinquième diminution consécutive. Par ordre d'importance en valeur, les industries du matériel de transport, des produits électriques et électroniques et celles des produits raffinés du pétrole et du charbon ont signalé les plus grandes baisses de livraisons. Les commandes en carnet ont diminué de 1.3%, la neuvième diminution mensuelle consécutive. Le rapport des stocks aux livraisons a commencé à augmenter depuis les deux derniers mois.
- La tendance à court terme aplanit des mouvements irréguliers à travers les mois qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. Après avoir augmenté d'avril à juillet inclusivement, la tendance à court terme pour les livraisons a diminué au cours des cinq périodes les plus récentes. Pour les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires, la tendance des livraisons a diminué pour le quatrième mois consécutif. La tendance des commandes en carnet a diminué depuis avril 1989; la tendance à la baisse des stocks a continué depuis deux ans.

For complete text, see inside.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

March 1992

Mars 1992



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March/April 1991 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- P. N. Triandafillou, Director, Industry Division.
- Basil McCormick, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars/avril 1991.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- P. N. Triandafillou, Directeur, Division de l'industrie.
- Basil McCormick, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

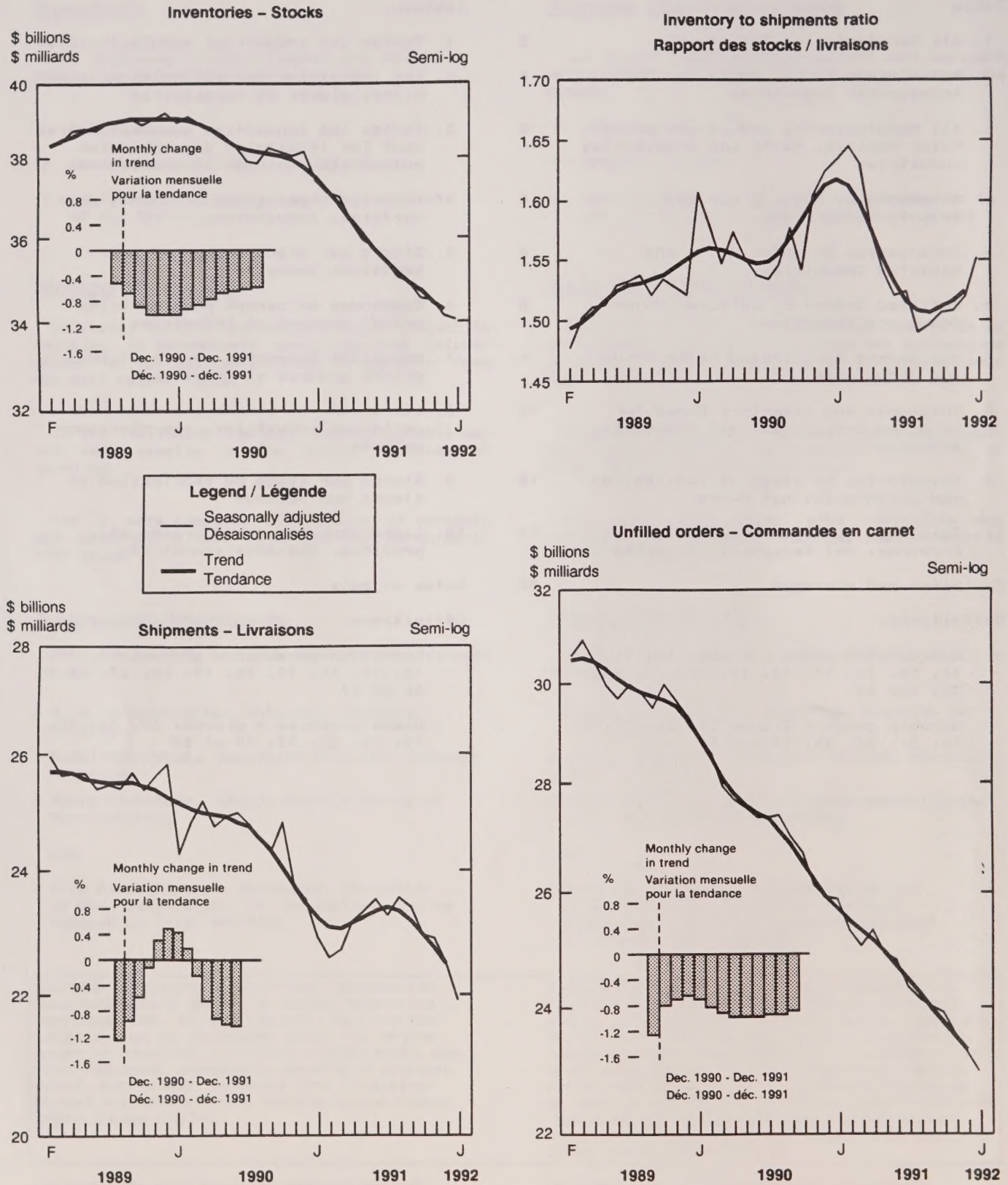
Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Charts	iv	Graphiques	iv
Text	v	Texte	v
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, January 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, janvier 1992



Seasonally Adjusted

Shipments decreased 2.4% in January, the fifth decrease in a row. In terms of value, the largest decreases in January shipments were in the transportation equipment, the electrical and electronic products and the refined petroleum and coal products industries. Unfilled orders declined 1.3%, the ninth consecutive decline. The inventory to shipments ratio began to increase over the last two months.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. After increasing from April to July, inclusive, the short term trend for shipments declined in the five most recent periods. The shipments trend for the motor vehicle, parts and accessories industries declined for the fourth consecutive month. The trend for unfilled orders has declined since April 1989; the decline in the inventory trend has lasted two years.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments were \$21.9 billion in January, a decrease of 2.4% from the previous month. Fifteen of the 22 major groups recorded decreases with the transportation equipment (-4.8%), the electrical and electronic products (-8.4%) and the refined petroleum and coal products industries (-7.7%) reporting the largest decreases in value.

The trend for shipments declined over the five most recent periods. For the three most recent periods, shipment trends fell for 18 of the 22 major groups, (accounting for 86% of shipment values). Industries which experienced declining trends, in order of dollar impact, were the transportation equipment, the refined petroleum and coal products, the fabricated metals, the paper and allied products and the electrical and electronic products industries.

Janvier 1992

Après désaisonnalisation

Les livraisons ont diminué de 2.4% en janvier, la cinquième diminution consécutive. Par ordre d'importance en valeur, les industries du matériel de transport, des produits électriques et électroniques et celles des produits raffinés du pétrole et du charbon ont signalé les plus grandes baisses de livraisons. Les commandes en carnet ont diminué de 1.3%, la neuvième diminution mensuelle consécutive. Le rapport des stocks aux livraisons a commencé à augmenter depuis les deux derniers mois.

La tendance à court terme aplanit des mouvements irréguliers à travers les mois qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. Après avoir augmenté d'avril à juillet inclusivement, la tendance à court terme pour les livraisons a diminué au cours des cinq périodes les plus récentes. Pour les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires, la tendance des livraisons a diminué pour le quatrième mois consécutif. La tendance des commandes en carnet a diminué depuis avril 1989; la tendance à la baisse des stocks a continué depuis deux ans.

Faits saillant

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$21.9 milliards en janvier, une diminution de 2.4% par rapport au mois précédent. Quinze des 22 grands groupes ont enregistré des diminutions. Les grands groupes qui ont enregistré les plus grandes diminutions, par ordre d'importance en valeur, étaient les industries de matériel et transport (-4.8%), les industries des produits électriques et électroniques (-8.4%) et celles des produits raffinés du pétrole et du charbon (-7.7%).

La tendance des livraisons a été à la baisse au cours des cinq périodes les plus récentes. Au cours des trois périodes les plus récentes, les tendances des livraisons ont été en baisse pour dix-huit des 22 grands groupes (représentant 86% des valeurs des livraisons). Par ordre d'importance en dollars, les industries qui ont enregistré des baisses dans les tendances étaient celles du matériel de transport, des produits raffinés du pétrole et du charbon, celles de la fabrication des produits métalliques, du papier et des produits connexes, et celles des produits électriques et électroniques.

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

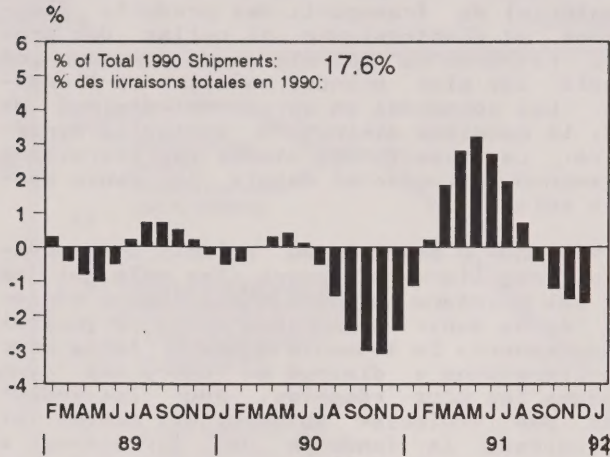
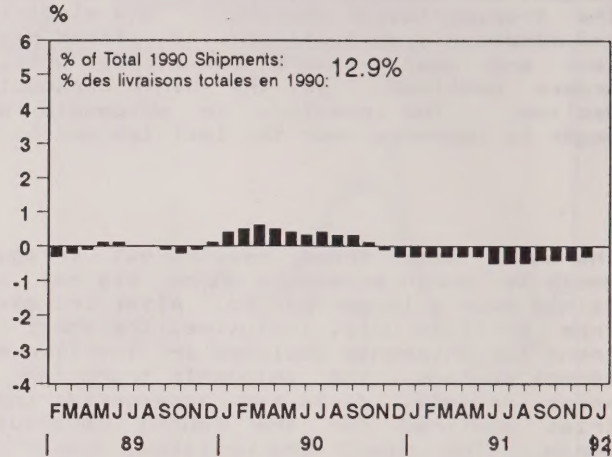
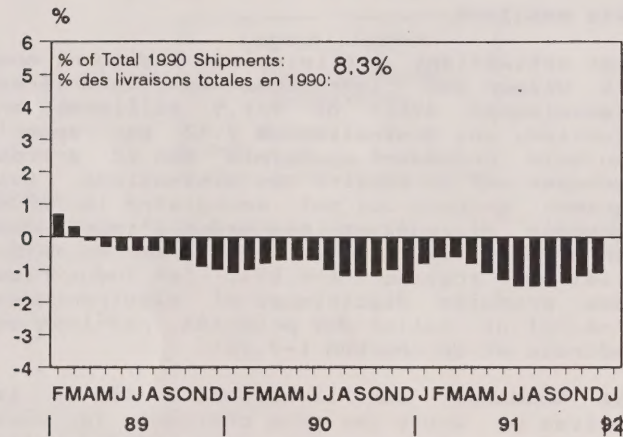
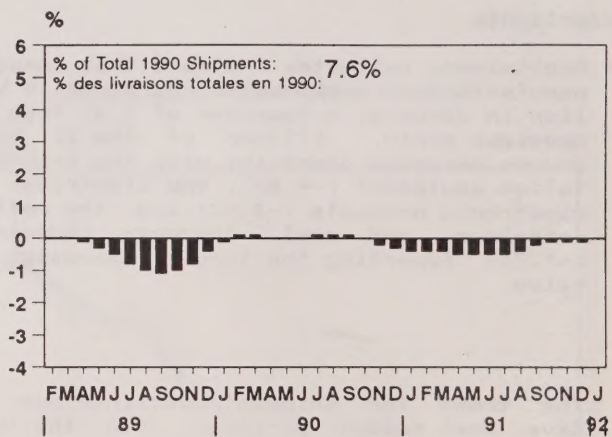
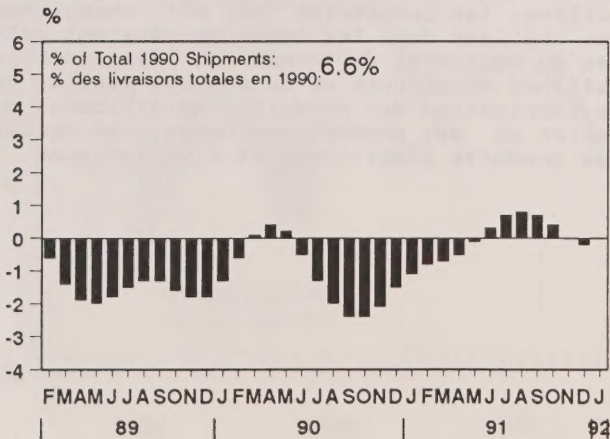
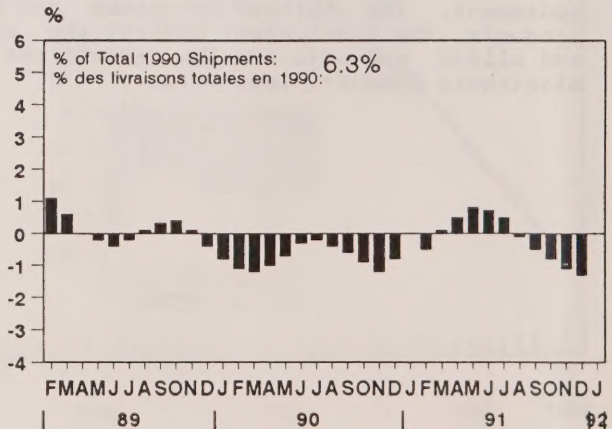
Transportation Equipment
Matériel de transportFood
AlimentsPaper & Allied Products
Papier & produits connexesChemical Products
Produits chimiquesPrimary Metals
Première transformation des métauxElectrical & Electronic Products
Produits électriques & électroniques

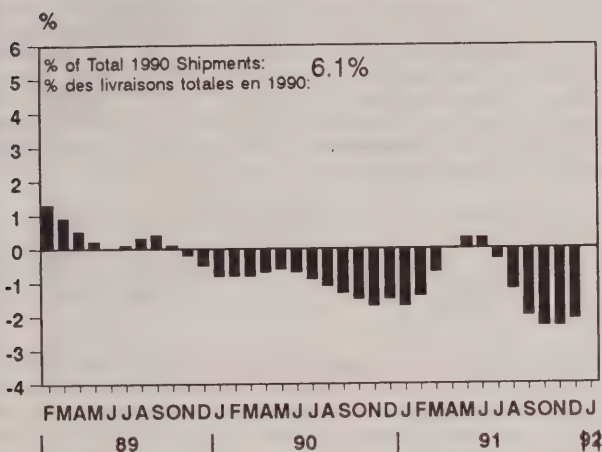
Figure 2

Figure 2

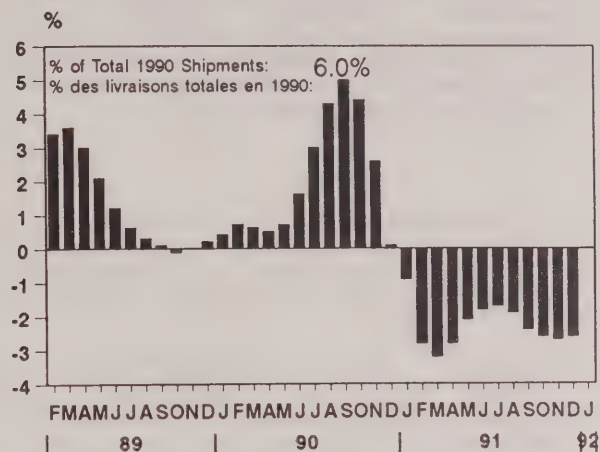
Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

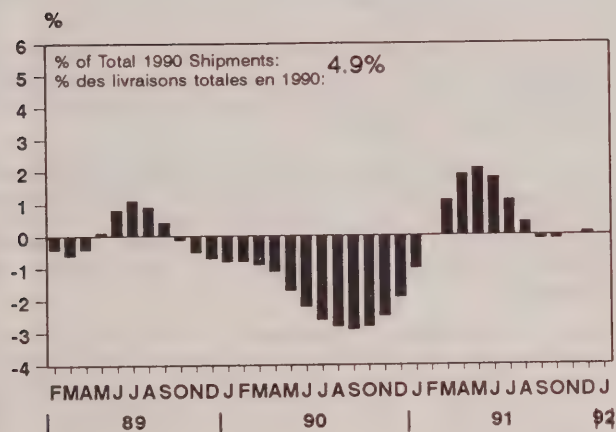
Fabricated Metal Products Fabrication des produits métalliques



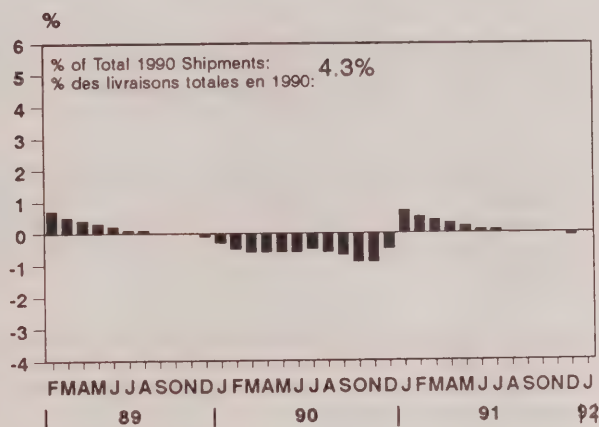
Refined Petroleum & Coal Products Produits raffinés du pétrole & charbon



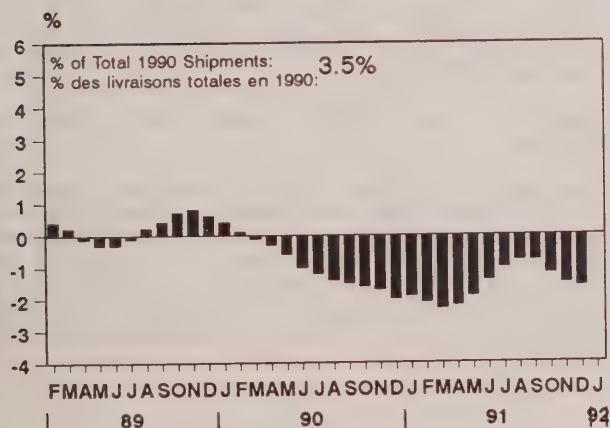
Wood Products Bois



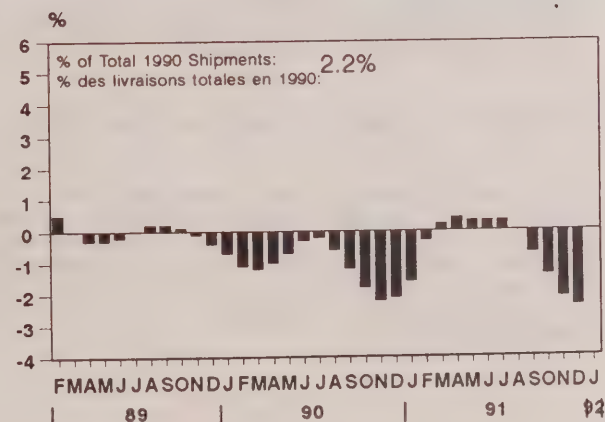
Printing & Publishing Imprimerie & édition



Machinery (except electrical) Machinerie (sauf électrique)



Clothing Habillement



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

• **Inventories** (owned) decreased 0.2% in January to \$34.0 billion with 13 of the 22 major groups recording decreases. The refined petroleum and coal products (-4.5%), primary metals (-1.6%) and the chemical products industries (-1.2%) recorded the largest decreases. These decreases were partially offset by increases in the transportation equipment industries (1.8%), notably motor vehicles and in the electrical and electronic products industries (2.0%). The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990.

• The **inventories to shipments ratio** increased from 1.52 in December to 1.55 in January. The **trend** remained relatively stable in the six most recent periods.

• **Unfilled orders** decreased 1.3% to \$22.9 billion, the ninth consecutive decline. The largest decreases were in the transportation equipment (-1.3%) and the fabricated metal products industries (-5.3%). The **trend** continued to fall and at almost the same pace over the last seven periods.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

• **New orders** decreased 2.4% to \$21.6 billion, the fifth decrease in a row. The **trend** for new orders declined in the five most recent periods.

Year-To-Date

• Manufacturers' shipments for January 1992 were estimated at \$21.9 billion, 4.3% lower than the January 1991 level.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

• Les **stocks** (possédés) ont diminué de 0.2% en janvier à \$34.0 milliards. Treize des 22 grands groupes ont enregistré des baisses. Les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon (-4.5%), les industries de premières transformation des métaux (-1.6%), et celles des industries chimiques (-1.2%) ont enregistré les plus grandes baisses. Ces diminutions ont été contrebalancées en partie par des augmentations dans les industries du matériel de transport (1.8%), en particulier par celles des véhicules automobiles et par les industries des produits électriques et électroniques (2.0%). La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990.

• Le **rapport des stocks aux livraisons** a augmenté de 1.52 en décembre à 1.55 en janvier. La **tendance** est demeurée relativement stable pendant les six périodes les plus récentes.

• Les **commandes en carnet** ont diminué de 1.3% à \$22.9 milliards, la neuvième diminution consécutive. Les plus grandes diminutions se retrouvent dans les industries du matériel de transport (-1.3%), et dans celles de la fabrication des produits métalliques (-5.3%). La **tendance** des commandes en carnet a continué à diminuer mais a demeuré presque au même taux durant les sept dernières périodes.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

• Les **nouvelles commandes** ont diminué de 2.4% pour atteindre un niveau de \$21.6 milliards, la cinquième diminution consécutive. La **tendance** des nouvelles commandes a été à la baisse dans les cinq périodes les plus récentes.

Cumulatif

• Les livraisons des manufacturiers pour janvier 1992 ont été estimées à \$21.9 milliards, 4.3% inférieures au niveau de janvier 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

:

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Jan /Janv 91	21,544	37,613	25,631	21,908	22,898	37,393	25,806	22,874
Feb /Fév 91	20,950	37,789	25,215	20,533	22,564	37,106	25,277	22,036
Mar /Mars 91	22,990	37,683	25,083	22,858	22,700	36,991	24,997	22,420
Apr /Avr 91	23,526	36,914	25,335	23,778	23,138	36,377	25,271	23,412
May /Mai 91	25,065	36,147	25,189	24,919	23,312	35,953	24,875	22,916
Jun /Juin 91	24,451	35,497	24,867	24,128	23,503	35,718	24,754	23,381
Jul /Juil 91	21,560	35,027	24,377	21,070	23,249	35,397	24,283	22,778
Aug /Août 91	23,179	34,850	24,222	23,024	23,516	35,040	24,095	23,329
Sep /Sept 91	24,254	34,528	24,020	24,052	23,345	34,902	23,970	23,220
Oct /Oct 91	24,982	34,213	23,909	24,872	22,912	34,490	23,880	22,822
Nov /Nov 91	23,143	34,183	23,376	22,609	22,875	34,474	23,545	22,539
Dec /Déc 91	20,698	33,436	22,813	20,135	22,459	34,089	23,240	22,154
Jan /Janv 92	20,209	34,173	22,809	20,205	21,918	34,019	22,938	21,616

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Jan /Janv 91	3,000	1,977	1,246	3,021	3,018	1,933	1,208	2,972
Feb /Fév 91	2,593	1,966	1,150	2,496	2,723	1,900	1,110	2,626
Mar /Mars 91	3,233	1,912	1,186	3,270	3,144	1,895	1,121	3,155
Apr /Avr 91	3,545	1,809	1,134	3,493	3,284	1,809	1,088	3,250
May /Mai 91	4,031	1,827	1,150	4,048	3,447	1,852	1,161	3,520
Jun /Juin 91	3,877	1,864	1,081	3,808	3,592	1,933	1,184	3,615
Jul /Juil 91	2,616	1,797	1,140	2,675	3,556	1,867	1,183	3,556
Aug /Août 91	3,225	1,801	1,230	3,315	3,772	1,773	1,197	3,786
Sep /Sept 91	3,900	1,777	1,233	3,903	3,672	1,798	1,191	3,666
Oct /Oct 91	4,240	1,663	1,195	4,202	3,681	1,687	1,237	3,726
Nov /Nov 91	3,635	1,799	1,265	3,706	3,457	1,786	1,321	3,541
Dec /Déc 91	2,796	1,734	1,287	2,818	3,528	1,763	1,278	3,485
Jan /Janv 92	3,169	1,926	1,345	3,227	3,254	1,877	1,294	3,269

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Jan /Janv 91	18,543	35,635	24,385	18,887	19,880	35,460	24,598	19,902
Feb /Fév 91	18,357	35,822	24,065	18,037	19,841	35,205	24,167	19,410
Mar /Mars 91	19,757	35,771	23,897	19,589	19,555	35,096	23,876	19,264
Apr /Avr 91	19,981	35,105	24,201	20,285	19,854	34,568	24,183	20,161
May /Mai 91	21,033	34,320	24,039	20,871	19,865	34,101	23,715	19,396
Jun /Juin 91	20,573	33,633	23,786	20,320	19,911	33,785	23,570	19,766
Jul /Juil 91	18,945	33,230	23,237	18,396	19,692	33,531	23,100	19,222
Aug /Août 91	19,954	33,049	22,992	19,710	19,744	33,267	22,898	19,543
Sep /Sept 91	20,355	32,751	22,787	20,149	19,673	33,105	22,779	19,554
Oct /Oct 91	20,742	32,550	22,715	20,670	19,231	32,804	22,643	19,095
Nov /Nov 91	19,508	32,384	22,110	18,904	19,418	32,688	22,224	18,998
Dec /Déc 91	17,901	31,701	21,526	17,317	18,931	32,326	21,961	18,669
Jan /Janv 92	17,040	32,247	21,464	16,978	18,664	32,142	21,644	18,347

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois				Month to month % change Variation en % de mois en mois					
Jan /Janv 91	-2.5	-0.9	-1.9	-0.7	1.63	1.62	-0.1	-0.8	-1.6	-0.5
Feb /Fév 91	-1.5	-0.6	-0.8	-0.9	1.64	1.61	-2.0	-0.7	-3.7	-0.5
Mar /Mars 91	0.6	-0.1	-0.3	-1.0	1.63	1.60	-1.1	-0.6	1.7	-0.1
Apr /Avr 91	1.9	0.3	-1.7	-1.0	1.57	1.58	1.1	-0.7	4.4	0.2
May /Mai 91	0.8	0.5	-1.2	-1.0	1.54	1.55	-1.6	-0.8	-2.1	0.4
Jun /Juin 91	0.8	0.4	-0.7	-0.9	1.52	1.53	-0.5	-0.9	2.0	0.3
Jul /Juil 91	-1.1	0.2	-0.9	-0.9	1.52	1.52	-1.9	-1.0	-2.6	0.1
Aug /Août 91	1.2	-0.2	-1.0	-0.8	1.49	1.51	-0.8	-1.0	2.4	-0.2
Sep /Sept 91	-0.7	-0.6	-0.4	-0.7	1.50	1.51	-0.5	-1.0	-0.5	-0.6
Oct /Oct 91	-1.9	-0.9	-1.2	-0.7	1.51	1.51	-0.4	-0.9	-1.7	-0.9
Nov /Nov 91	-0.2	-1.0	0.0	-0.6	1.51	1.52	-1.4	-0.9	-1.2	-1.0
Dec /Déc 91	-1.8	-1.0	-1.1	-0.6	1.52	1.52	-1.3	-0.9	-1.7	-1.0
Jan /Janv 92	-2.4	✖	-0.2	✖	1.55	✖	-1.3	✖	-2.4	✖

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois				Month to month % change Variation en % de mois en mois					
Jan /Janv 91	-1.4	-1.0	-3.9	-1.7	0.64	0.63	-3.7	-3.1	-2.8	-1.1
Feb /Fév 91	-9.8	0.6	-1.7	-1.5	0.70	0.62	-8.1	-2.5	-11.7	0.9
Mar /Mars 91	15.5	2.4	-0.3	-1.2	0.60	0.59	1.0	-1.4	20.2	2.9
Apr /Avr 91	4.4	3.6	-4.5	-0.9	0.55	0.57	-3.0	-0.3	3.0	4.0
May /Mai 91	5.0	4.0	2.3	-0.7	0.54	0.54	6.7	0.6	8.3	4.3
Jun /Juin 91	4.2	3.4	4.4	-0.7	0.54	0.52	2.0	1.3	2.7	3.7
Jul /Juil 91	-1.0	2.5	-3.4	-0.8	0.52	0.50	-0.1	1.5	-1.6	2.6
Aug /Août 91	6.1	1.1	-5.0	-1.0	0.47	0.49	1.2	1.5	6.5	1.1
Sep /Sept 91	-2.7	-0.3	1.4	-0.8	0.49	0.49	-0.5	1.5	-3.2	-0.3
Oct /Oct 91	0.2	-1.3	-6.2	-0.6	0.46	0.49	3.8	1.6	1.6	-1.3
Nov /Nov 91	-6.1	-1.8	5.9	-0.3	0.52	0.50	6.8	1.6	-5.0	-1.8
Dec /Déc 91	2.0	-2.0	-1.3	-0.1	0.50	0.51	-3.2	1.5	-1.6	-2.0
Jan /Janv 92	-7.8	✖	6.5	✖	0.58	✖	1.2	✖	-6.2	✖

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois				Month to month % change Variation en % de mois en mois					
Jan /Janv 91	-2.7	-0.9	-1.8	-0.6	1.78	1.77	0.1	-0.7	-1.4	-0.4
Feb /Fév 91	-0.2	-0.8	-0.7	-0.9	1.77	1.77	-1.8	-0.6	-2.5	-0.7
Mar /Mars 91	-1.4	-0.5	-0.3	-1.0	1.79	1.76	-1.2	-0.6	-0.8	-0.5
Apr /Avr 91	1.5	-0.2	-1.5	-1.0	1.74	1.74	1.3	-0.7	4.7	-0.4
May /Mai 91	0.1	-0.1	-1.3	-1.0	1.72	1.73	-1.9	-0.9	-3.8	-0.3
Jun /Juin 91	0.2	-0.1	-0.9	-0.9	1.70	1.71	-0.6	-1.0	1.9	-0.3
Jul /Juil 91	-1.1	-0.2	-0.8	-0.9	1.70	1.70	-2.0	-1.1	-2.8	-0.3
Aug /Août 91	0.3	-0.5	-0.8	-0.8	1.68	1.70	-0.9	-1.1	1.7	-0.5
Sep /Sept 91	-0.4	-0.7	-0.5	-0.7	1.68	1.70	-0.5	-1.1	0.1	-0.7
Oct /Oct 91	-2.2	-0.8	-0.9	-0.7	1.71	1.70	-0.6	-1.1	-2.3	-0.8
Nov /Nov 91	1.0	-0.9	-0.4	-0.7	1.68	1.70	-1.9	-1.1	-0.5	-0.9
Dec /Déc 91	-2.5	-0.9	-1.1	-0.6	1.71	1.71	-1.2	-1.0	-1.7	-0.8
Jan /Janv 92	-1.4	✖	-0.6	✖	1.72	✖	-1.4	✖	-1.7	✖

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	Jan 1991 Janv 1991	Dec 1990 Déc 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,771	3,054	3,128	3,221	2,966	3,119	-6.6	2,771	-1.6	37,330
11 Beverage	367	518	496	520	341	484	7.8	367	5.5	6,009
12 Tobacco Products	150	179	237	150	138	203	8.4	150	9.9	2,063
15 Rubber Products	219	210	251	263	210	165	4.4	219	-1.2	2,682
16 Plastic Products	380	336	420	477	389	320	-2.4	380	-6.5	5,330
17 Leather & Allied Prod.	63	64	84	117	76	71	-17.0	63	-17.2	1,028
18 Primary Textile	202	191	219	242	184	176	9.4	202	-3.0	2,597
19 Textile Products	187	193	230	259	216	210	-13.7	187	-13.9	2,845
24 Clothing	391	319	519	611	411	336	-4.9	391	-8.4	5,878
25 Wood	965	902	1,075	1,160	828	835	16.6	965	-9.2	12,970
26 Furniture & Fixture	254	265	314	357	300	284	-15.5	254	-11.5	3,784
27 Paper & Allied Products	1,609	1,535	1,689	1,804	1,938	1,730	-17.0	1,609	-11.0	21,731
28 Printing & Publishing	895	943	1,047	1,088	942	953	-5.0	895	-5.5	12,012
29 Primary Metal	1,395	1,306	1,439	1,581	1,444	1,255	-3.3	1,395	-9.7	17,491
30 Fabricated Metal Products	1,064	992	1,225	1,406	1,182	1,227	-10.0	1,064	-12.9	15,557
31 Machinery, except Electrical	583	654	692	714	695	812	-16.1	583	-17.5	8,504
32 Transportation Equip.	3,929	3,607	4,383	5,049	3,721	3,221	5.6	3,929	-3.3	49,980
321 Aircraft & Parts ¹	423	449	411	462	396	519	6.8	423	-5.1	5,182
323 Motor Vehicle	2,249	2,036	2,570	3,041	2,086	1,586	7.8	2,249	2.6	28,994
324 Truck, Bus Body & Trailer	71	86	85	101	84	101	-16.0	71	-22.3	1,147
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	920	761	1,065	1,199	914	730	0.6	920	-10.8	11,696
326 Railroad Rolling Stocks ¹	120	121	101	68	80	115	50.6	120	-25.6	968
327 Shipbuilding & Repair ¹	88	99	103	122	121	125	-27.6	88	1.5	1,454
328 Boatbuilding & Repair	13	11	16	17	15	17	-12.7	13	-30.3	233
329 Other Transportation Equipment	45	44	32	38	24	28	84.8	45	-0.8	305
33 Electrical & Electronic Products	1,149	1,615	1,505	1,509	1,262	1,593	-9.0	1,149	-4.6	17,634
35 Non-Metallic Mineral Products	308	346	498	583	339	374	-9.1	308	-17.2	5,904
36 Refined Petroleum & Coal	1,281	1,389	1,486	1,472	1,814	1,902	-29.4	1,281	-0.5	17,618
37 Chemical Products	1,644	1,657	1,705	1,836	1,737	1,673	-5.3	1,644	-3.3	21,603
39 Other Manufacturing	402	424	500	562	411	411	-2.1	402	-2.5	5,793
Non-Durable	10,160	10,588	11,511	12,061	11,363	11,341	-10.6	10,160	-4.2	138,726
Durable	10,050	10,110	11,631	12,922	10,181	10,013	-1.3	10,050	-7.8	137,615
Total	20,209	20,698	23,143	24,982	21,544	21,354	-6.2	20,209	-6.0	276,342

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Dec	Current periods				Change from previous month			Trend *				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month				
								Tendance *				
Variation de Déc	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sep 1991	
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sept 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
-55	3,007	3,063	3,079	3,020	-1.8	-0.5	2.0	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	10 Aliments
13	517	505	499	502	2.5	1.2	-0.5	0.4	0.2	-0.1	-0.4	11 Boissons
17	171	154	250	147	11.3	-38.5	69.9	-0.6	-0.9	-1.3	-1.4	12 Tabac
-9	225	235	241	235	-4.2	-2.3	2.5	-0.3	0.0	0.4	1.0	15 Produits en caoutchouc
3	428	424	434	441	0.8	-2.4	-1.4	-1.4	-1.6	-1.7	-1.6	16 Produits en matière plastique
-3	78	82	82	86	-5.2	-0.3	-4.8	-1.9	-1.7	-1.1	-0.2	17 Cuir & produits connexes
4	216	212	212	224	1.8	-0.3	-5.3	-1.8	-1.9	-1.6	-0.8	18 Textiles de première transformation
-8	218	228	224	230	-4.2	1.6	-2.7	-1.7	-1.8	-1.6	-1.1	19 Produits textiles
-15	440	456	509	500	-3.6	-10.4	1.8	-2.4	-2.1	-1.4	-0.7	24 Habillement
15	1,119	1,105	1,131	1,101	1.3	-2.3	2.7	0.1	0.0	-0.1	-0.1	25 Bois
-8	284	293	297	306	-3.1	-1.2	-3.1	-1.9	-1.9	-1.8	-1.5	26 Meuble et ameublement
34	1,671	1,637	1,716	1,720	2.1	-4.6	-0.2	-1.1	-1.2	-1.4	-1.5	27 Papier et produits connexes
-24	971	996	992	992	-2.6	0.4	0.0	-0.3	-0.3	-0.2	-0.1	28 Imprimerie, édition
-28	1,454	1,483	1,474	1,496	-2.0	0.6	-1.5	-0.2	0.0	0.4	0.7	29 Première transformation des métaux
46	1,190	1,143	1,217	1,255	4.0	-6.1	-3.0	-2.1	-2.3	-2.3	-2.0	30 Fabrication des produits métalliques
-13	637	651	679	675	-2.2	-4.2	0.7	-1.6	-1.5	-1.2	-0.8	31 Machinerie (sauf électrique)
-205	4,064	4,270	4,204	4,440	-4.8	1.6	-5.3	-1.6	-1.5	-1.2	-0.4	32 Matériel de transport
48	452	404	422	428	11.8	-4.2	-1.6	0.4	0.0	-0.5	-1.1	321 Aéronefs et pièces ¹
-273	2,276	2,550	2,416	2,654	-10.7	5.5	-8.9	-2.6	-2.3	-1.8	-0.6	323 Véhicules automobiles
-8	82	90	91	98	-9.7	-1.1	-7.1	-3.4	-3.0	-2.1	-0.6	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
0	978	978	1,041	1,027	0.0	-6.1	1.3	-0.6	-0.4	0.0	0.5	325 Pièces & accessoires pour véhicules
19	108	89	87	74	21.7	1.6	18.4	5.2	4.3	2.5	1.0	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
0	98	99	104	116	-1.4	-5.2	-10.3	-4.6	-4.9	-5.1	-4.6	327 Construction & réparation de navires ¹
1	15	14	17	19	8.4	-19.5	-8.4	-7.4	-7.5	-6.7	-4.6	328 Construction & réparation d'embarcations
9	56	46	25	23	20.5	81.6	8.8	22.0	27.1	31.9	28.8	329 Autres industries de transport
-122	1,343	1,466	1,464	1,453	-8.4	0.2	0.7	-1.3	-1.1	-0.8	-0.5	33 Produits électriques et électroniques
-17	450	468	494	488	-3.9	-5.4	1.2	-1.6	-1.5	-1.2	-0.7	35 Produits minéraux non métalliques
-101	1,218	1,320	1,422	1,324	-7.7	-7.2	7.4	-2.6	-2.7	-2.6	-2.4	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
-24	1,764	1,789	1,765	1,775	-1.4	1.4	-0.6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	37 Chimiques
-23	456	480	489	499	-5.1	-1.9	-2.0	-0.9	-0.8	-0.5	0.0	39 Autres manufacturières
-176	10,923	11,100	11,426	11,197	-1.6	-2.9	2.0	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	Non-durables
-363	10,995	11,359	11,449	11,715	-3.2	-0.8	-2.3	-1.2	-1.2	-0.9	-0.5	Durables
-540	21,918	22,459	22,875	22,912	-2.4	-1.8	-0.2	-1.0	-1.0	-0.9	-0.6	Total

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	Jan 1991 Janv 1991	Dec 1990 Déc 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,011	3,014	3,161	3,211	3,072	3,124	-2.0	3,011	-3.2	3,057
11 Beverage	790	772	790	800	877	851	-9.9	790	-2.1	864
12 Tobacco Products	533	517	500	477	545	517	-2.3	533	-5.6	523
15 Rubber Products	319	323	314	322	377	372	-15.2	319	-1.8	350
16 Plastic Products	676	672	675	666	753	733	-10.2	676	-7.0	707
17 Leather & Allied Prod.	194	186	184	194	257	254	-24.6	194	-22.4	229
18 Primary Textile	429	426	432	441	481	476	-10.8	429	-9.0	469
19 Textile Products	566	567	586	590	597	625	-5.2	566	-12.0	601
24 Clothing	1,039	1,003	956	980	1,144	1,127	-9.2	1,039	-16.8	1,069
25 Wood	2,234	2,089	2,061	2,061	2,440	2,328	-8.4	2,234	-6.3	2,214
26 Furniture & Fixture	520	511	522	527	601	593	-13.5	520	-20.8	552
27 Paper & Allied Products	2,812	2,734	2,863	2,854	2,960	2,915	-5.0	2,812	-1.0	2,933
28 Printing & Publishing	752	730	735	731	771	776	-2.5	752	-6.1	767
29 Primary Metal	3,007	3,124	3,165	3,189	3,428	3,495	-12.3	3,007	-6.7	3,297
30 Fabricated Metal Products	1,996	1,958	2,003	2,028	2,308	2,318	-13.5	1,996	-17.0	2,144
31 Machinery, except Electrical	1,519	1,480	1,560	1,640	2,011	1,942	-24.5	1,519	-12.7	1,796
32 Transportation Equip.	4,741	4,535	4,641	4,474	4,745	4,753	-0.1	4,741	-6.8	4,631
321 Aircraft & Parts	2,348	2,288	2,302	2,229	2,158	2,144	8.8	2,348	4.8	2,213
323 Motor Vehicle	982	844	881	756	887	920	10.7	982	-12.9	878
324 Truck, Bus Body & Trailer	191	199	209	201	232	226	-17.5	191	-16.0	223
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	943	890	918	907	1,090	1,069	-13.5	943	-14.7	949
326 Railroad Rolling Stocks	97	131	167	184	160	159	-39.2	97	-12.3	160
327 Shipbuilding & Repair	86	82	47	82	95	107	-8.7	86	-17.6	87
328 Boatbuilding & Repair	32	29	29	28	40	42	-18.8	32	-52.2	31
329 Other Transportation Equipment	60	71	88	87	83	86	-28.6	60	-25.0	89
33 Electrical & Electronic Products	3,056	2,910	3,098	3,141	3,242	3,043	-5.7	3,056	-2.3	3,201
35 Non-Metallic Mineral Products	802	790	802	793	887	869	-9.6	802	-6.3	847
36 Refined Petroleum & Coal	1,427	1,394	1,435	1,434	2,048	2,301	-30.3	1,427	-10.6	1,552
37 Chemical Products	2,812	2,777	2,763	2,736	3,048	2,986	-7.7	2,812	-1.7	2,877
39 Other Manufacturing	938	925	936	924	1,021	1,013	-8.1	938	-10.2	976
Non-Durable	15,360	15,114	15,395	15,436	16,930	17,057	-9.3	15,360	-5.5	15,998
Durable	18,813	18,322	18,788	18,777	20,682	20,354	-9.0	18,813	-8.4	19,658
Total	34,173	33,436	34,183	34,213	37,613	37,411	-9.1	34,173	-7.2	35,657

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Dec	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *					
								Variation du mois précédent					
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sep 1991		
Vari- ation de Déc	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sept 1991		
	\$ millions				percentage pourcentage								
2	3,038	3,036	3,029	3,042	0.1	0.3	-0.4	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	10 Aliments	
-7	808	816	811	811	-0.9	0.6	0.1	-1.3	-1.5	-1.6	-1.4	11 Boissons	
-7	521	529	515	526	-1.5	2.7	-2.2	-0.4	-0.5	-0.4	-0.1	12 Tabac	
-5	318	324	322	327	-1.8	0.5	-1.4	-1.0	-1.2	-1.4	-1.8	15 Produits en caoutchouc	
-17	668	686	683	684	-2.6	0.5	-0.2	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	16 Produits en matière plastique	
3	201	198	199	207	1.4	-0.6	-3.8	-1.7	-2.1	-2.5	-2.8	17 Cuir & produits connexes	
-2	432	435	437	448	-0.7	-0.5	-2.5	-1.3	-1.6	-1.8	-1.7	18 Textiles de première transformation	
-10	568	580	592	593	-1.9	-2.0	-0.2	-1.2	-1.2	-1.0	-0.7	19 Produits textiles	
12	1,048	1,036	1,014	1,025	1.2	2.1	-1.0	0.0	-0.1	-0.3	-0.6	24 Habillement	
1	2,112	2,112	2,130	2,140	0.0	-0.9	-0.5	-0.8	-0.9	-1.0	-1.0	25 Bois	
0	519	519	526	534	0.0	-1.4	-1.5	-0.7	-0.7	-0.6	-0.5	26 Meuble et ameublement	
-4	2,827	2,832	2,856	2,866	-0.2	-0.8	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	27 Papier et produits connexes	
16	768	752	749	745	2.1	0.4	0.6	0.2	0.0	-0.2	-0.5	28 Imprimerie, édition	
-48	3,003	3,052	3,131	3,145	-1.6	-2.5	-0.5	-1.1	-1.2	-1.3	-1.4	29 Première transformation des métaux	
-20	2,018	2,039	2,038	2,070	-1.0	0.1	-1.5	-0.3	-0.4	-0.5	-0.8	30 Fabrication des produits métalliques	
-13	1,510	1,524	1,557	1,621	-0.9	-2.1	-4.0	-2.7	-3.1	-3.3	-3.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
81	4,696	4,615	4,685	4,485	1.8	-1.5	4.5	0.0	0.0	0.1	0.2	32 Matériel de transport	
16	2,337	2,321	2,336	2,195	0.7	-0.6	6.4	0.6	0.7	1.0	1.2	321 Aéronefs et pièces	
94	976	883	886	776	10.6	-0.4	14.2	0.1	-0.3	-0.7	-0.9	323 Véhicules automobiles	
-7	194	202	215	214	-3.9	-5.8	0.4	-2.2	-2.2	-1.9	-1.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
20	901	881	900	911	2.3	-2.1	-1.2	-0.3	-0.4	-0.5	-0.7	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-32	97	131	167	184	-25.6	-21.9	-8.9	-4.0	-3.2	-2.2	-1.0	326 Matériel ferroviaire roulant	
4	86	82	47	82	5.2	73.2	-41.9	-0.8	-1.7	-1.9	-1.4	327 Construction & répara- tion de navires	
1	31	30	30	29	4.0	-1.8	2.7	1.1	1.5	2.2	2.4	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
-12	73	86	104	95	-15.3	-16.9	9.4	-2.1	-1.4	0.0	2.1	329 Autres industries de transport	
59	3,073	3,014	3,126	3,164	2.0	-3.6	-1.2	-0.8	-0.8	-0.8	-0.9	33 Produits électriques et électroniques	
-3	807	811	827	823	-0.5	-1.9	0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques	
-64	1,377	1,442	1,460	1,467	-4.5	-1.2	-0.5	-0.4	-0.1	0.4	0.7	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
-32	2,762	2,795	2,836	2,832	-1.2	-1.4	0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	37 Chimiques	
0	944	944	952	937	-0.1	-0.8	1.6	-0.4	-0.5	-0.5	-0.5	39 Autres manufacturières	
-122	15,337	15,460	15,503	15,572	-0.8	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	Non-durables	
53	18,683	18,629	18,971	18,918	0.3	-1.8	0.3	-0.7	-0.8	-0.9	-0.9	Durables	
-69	34,019	34,089	34,474	34,490	-0.2	-1.1	0.0	-0.6	-0.6	-0.7	-0.7	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	Jan 1991 Janv 1991	Dec 1990 Déc 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	138	128	131	134	154	140	-10.5	138	-1.1	144
17 Leather & Allied Prod.	60	62	69	78	67	51	-10.7	60	-5.7	110
18 Primary Textile	243	226	224	241	250	236	-2.6	243	-5.5	258
19 Textile Products	70	66	68	70	97	87	-28.6	70	-37.0	85
24 Clothing	206	202	207	215	243	272	-15.3	206	-15.2	233
29 Primary Metal	1,366	1,324	1,330	1,343	1,458	1,434	-6.3	1,366	-16.0	1,374
30 Fabricated Metal Prod.	1,463	1,508	1,594	1,686	2,269	2,241	-35.5	1,463	-21.2	1,841
31 Machinery, exc. Elec.	2,088	2,112	2,085	2,273	2,455	2,496	-14.9	2,088	-5.8	2,411
32 Transportation Equip.	11,476	11,476	11,786	11,883	12,101	11,934	-5.2	11,476	-9.1	11,859
321 Aircraft & Parts	5,896	5,889	6,053	6,098	6,475	6,557	-8.9	5,896	-15.6	6,035
323 Motor Vehicle	443	392	410	331	369	384	20.1	443	-21.8	335
324 Truck, Bus & Trailer	44	33	41	53	33	44	31.6	44	-43.0	42
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	902	896	855	863	878	842	2.8	902	-8.0	856
328 Boatbuilding & Repair	13	13	17	22	17	7	-21.8	13	32.1	16
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	2.1	1	-1.0	1
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,482	3,529	3,659	3,730	4,159	4,091	-16.3	3,482	-8.8	3,829
39 Other Manufacturing	643	655	634	652	622	652	3.5	643	-5.5	673
Non-Durable	1,589	1,572	1,618	1,666	1,827	1,777	-13.1	1,589	-9.4	1,801
Durable	21,220	21,241	21,757	22,243	23,804	23,490	-10.9	21,220	-10.5	22,702
Total	22,809	22,813	23,376	23,909	25,631	25,267	-11.0	22,809	-10.4	24,503

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	Jan 1991 Janv 1991	Dec 1990 Déc 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	390	333	417	463	404	319	-3.5	390	-6.4	5,318
17 Leather products	61	56	76	99	92	54	-33.5	61	-14.1	1,039
18 Primary Textile	218	193	202	208	198	173	10.1	218	-1.3	2,588
19 Textile Products	190	191	229	253	227	202	-16.4	190	-13.1	2,824
24 Clothing	395	314	511	617	382	349	3.3	395	-9.1	5,808
29 Primary Metal	1,437	1,300	1,426	1,554	1,468	1,312	-2.1	1,437	-9.4	17,381
30 Fabricated Metal Prod.	1,019	906	1,133	1,390	1,210	1,102	-15.7	1,019	-16.2	14,824
31 Machinery, exc. Elec.	560	681	504	686	654	804	-14.4	560	-17.6	8,119
32 Transportation Equip.	3,928	3,296	4,287	5,290	3,887	2,835	1.1	3,928	-1.1	49,521
321 Aircraft & Parts	430	285	366	846	314	299	37.0	430	-11.5	4,514
323 Motor Vehicle	2,301	2,017	2,649	3,080	2,071	1,583	11.1	2,301	3.2	29,002
324 Truck, Bus & Trailer	81	78	73	101	73	98	11.0	81	-18.0	1,136
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	926	801	1,057	1,122	950	790	-2.5	926	-9.8	11,750
328 Boatbuilding & Repair	14	7	11	13	25	13	-45.9	14	-26.5	239
329 Other Transportation Equipment	45	44	32	38	24	28	84.8	45	-0.7	305
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,102	1,485	1,433	1,412	1,330	1,550	-17.2	1,102	-4.9	17,072
39 Other Manufacturing	390	445	482	535	381	412	2.4	390	-1.6	5,797
Non-Durable	10,177	10,541	11,464	11,936	11,414	11,327	-10.8	10,177	-4.2	138,522
Durable	10,028	9,594	11,146	12,936	10,494	9,463	-4.4	10,028	-7.3	135,366
Total	20,205	20,135	22,609	24,872	21,908	20,790	-7.8	20,205	-5.8	273,888

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Dec Variation de Déc	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent					
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sep 1991		
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sept 1991		
\$ millions				percentage pourcentage									
10	138	128	131	134	7.8	-2.3	-2.2	-0.7	-1.3	-2.0	-2.7		16 Prod. en matière plastique
-1	97	99	100	100	-2.2	-0.7	-0.8	-2.4	-2.9	-3.3	-3.7		17 Cuir & produits connexes
8	250	242	239	251	3.2	1.5	-5.0	-1.9	-2.2	-2.1	-1.6	18 Tex. de première transform.	
-7	72	80	76	72	-9.9	5.0	5.3	-1.2	-1.4	-1.7	-2.4	19 Produits textiles	
7	214	207	210	222	3.6	-1.7	-5.3	-3.1	-3.6	-3.9	-3.4	24 Habillement	
7	1,383	1,376	1,390	1,369	0.5	-1.0	1.6	0.0	0.1	0.4	0.8	29 Première transformation des métaux	
-81	1,462	1,544	1,590	1,651	-5.3	-2.9	-3.7	-3.0	-3.1	-3.0	-2.7	30 Fab. des prod. métalliques	
-22	2,088	2,112	2,085	2,273	-1.1	1.3	-8.3	-2.4	-2.7	-2.9	-3.0	31 Machinerie (sauf électrique)	
-146	11,451	11,598	11,808	11,852	-1.3	-1.8	-0.4	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	32 Matériel de transport	
-91	5,928	6,020	6,021	6,039	-1.5	0.0	-0.3	0.6	0.8	0.9	0.6	321 Aéronefs et pièces	
37	415	378	421	347	9.8	-10.2	21.3	4.2	4.2	3.6	2.6	323 Véhicules automobiles	
7	42	34	41	44	21.0	-16.7	-7.0	-1.5	-1.0	0.3	1.4	324 Camion, autobus, remorques	
-21	879	900	900	890	-2.4	0.0	1.2	0.4	0.6	0.8	1.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
0	11	11	15	16	-1.2	-26.0	-7.2	-7.8	-6.6	-4.8	-4.3	328 Construction & réparation d'embarcations	
0	1	1	1	1	0.0	0.5	-1.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	329 Autres industries de transport	
-34	3,491	3,527	3,589	3,643	-1.0	-1.7	-1.5	-1.4	-1.6	-1.5	-1.4	33 Prod. él. et électro.	
3	686	682	657	673	0.5	3.9	-2.3	-0.1	-0.2	-0.4	-0.5	39 Autres manufacturières	
-26	1,658	1,684	1,695	1,715	-1.6	-0.6	-1.1	-1.4	-1.5	-1.5	-1.4	Non-durables	
-274	21,280	21,555	21,849	22,165	-1.3	-1.3	-1.4	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	Durables	
-300	22,938	23,240	23,545	23,880	-1.3	-1.3	-1.4	-0.9	-0.9	-0.9	-1.0	Total	

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Dec Variation de Déc	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sep 1991		
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Sept 1991		
\$ millions					percentage pourcentage								
16	438	421	431	427	3.9	-2.4	1.1	-1.2	-1.4	-1.5	-1.5		16 Prod. en matière plastique
-5	75	81	81	80	-7.1	-0.2	1.9	-1.3	-1.2	-0.5	-0.3		17 Cuir & produits connexes
8	223	215	200	200	3.8	7.7	-0.1	-1.4	-1.9	-2.3	-2.1	18 Tex. de première transform.	
-20	210	231	228	225	-9.1	1.5	1.2	-1.6	-1.7	-1.3	-0.7	19 Produits textiles	
-4	447	452	497	499	-1.2	-9.0	-0.3	-2.1	-1.9	-1.6	-1.2	24 Habillement	
-7	1,461	1,469	1,495	1,473	-0.5	-1.8	1.5	-0.3	-0.3	-0.1	0.3	29 Première transformation des métaux	
10	1,107	1,098	1,157	1,214	0.9	-5.1	-4.7	-1.9	-2.4	-2.7	-2.2	30 Fab. des prod. métalliques	
-64	613	678	491	647	-9.5	38.0	-24.1	-0.3	-0.5	-0.6	-1.0	31 Machinerie (sauf électrique)	
-142	3,917	4,060	4,160	4,646	-3.5	-2.4	-10.4	-1.7	-1.5	-0.7	0.1	32 Matériel de transport	
-42	359	403	404	689	-10.8	-0.3	-41.4	-2.1	-0.6	2.9	7.7	321 Aéronefs et pièces	
-193	2,313	2,507	2,490	2,676	-7.7	0.7	-6.9	-2.5	-2.2	-1.7	-0.5	323 Véhicules automobiles	
5	89	84	88	97	6.4	-5.4	-9.0	-3.6	-3.6	-2.5	-0.6	324 Camion, autobus, remorques	
-21	956	978	1,051	1,051	-2.2	-7.0	0.0	-0.8	-0.6	-0.2	0.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
5	15	10	16	20	50.1	-38.2	-19.6	-8.5	-9.1	-7.2	-4.3	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
9	56	46	25	23	20.5	81.7	8.8	22.0	27.1	31.9	28.8	329 Autres industries de transport	
-95	1,308	1,404	1,410	1,358	-6.9	-0.4	3.8	-1.0	-1.1	-1.1	-0.8	33 Prod. él. et électro.	
-45	459	505	474	487	-9.2	6.7	-2.7	-0.6	-0.5	-0.4	-0.2	39 Autres manufacturières	
-192	10,896	11,089	11,406	11,093	-1.7	-2.8	2.8	-0.8	-0.9	-0.9	-0.9	Non-durables	
-343	10,720	11,065	11,133	11,728	-3.1	-0.6	-5.1	-1.2	-1.2	-0.9	-0.4	Durables	
-536	21,616	22,154	22,539	22,822	-2.4	-1.7	-1.2	-1.0	-1.0	-0.9	-0.6	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990				
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	611	651	643	659	688	714	-11.2	611	-6.4	8,134
103 Fruit & Vegetables	247	282	278	304	294	294	-16.0	247	1.4	3,368
104 Dairy Products	572	584	589	588	575	617	-0.6	572	-0.6	7,308
1053 Feed	217	217	214	222	218	201	-0.3	217	2.6	2,578
106 Vegetable Oil Mills	72	80	74	74	80	70	-10.4	72	-1.0	856
1071 Biscuit	34	26	36	41	35	36	-4.8	34	-12.8	431
108 Sugar & Sugar Confectionery	107	131	164	166	116	129	-7.6	107	-1.9	1,602
109 Other Food Products	353	444	459	447	413	417	-14.5	353	2.1	5,262
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	133	169	148	146	102	129	30.7	133	7.9	1,833
112 Distillery Products	57	67	100	103	54	66	6.5	57	3.4	901
113 Brewery Products	160	258	215	232	170	269	-5.4	160	3.6	2,944
114 Wine	17	25	34	40	16	20	5.7	17	17.6	331
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	29	26	32	38	30	28	-5.9	29	-9.6	393
162 Plastic Pipe	31	31	46	63	34	29	-7.3	31	-11.9	662
169 Other Plastic Product	257	227	280	311	264	211	-2.7	257	-5.4	3,529
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	40	42	58	85	47	47	-15.3	40	-15.4	691
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	68	68	74	83	69	63	-1.8	68	-4.7	894
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	77	71	85	94	67	67	15.2	77	-1.9	1,000
183 Broad Knitted Fabric	29	26	37	39	23	23	25.3	29	-2.7	379
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	34	42	46	53	49	55	-31.2	34	-32.5	607
193 Canvas & Related Products	8	7	9	9	8	8	-3.3	8	-9.7	119
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	119	115	182	205	122	111	-2.8	119	-5.9	1,970
244 Women's Clothing	123	89	136	171	132	93	-6.6	123	-10.2	1,784
245 Children's Clothing	39	20	37	50	39	15	-0.4	39	-6.2	478
2491 Sweater	11	9	21	26	11	9	-1.0	11	-9.8	192
2494 Hosiery	31	19	32	34	23	21	32.7	31	-6.2	308
2496 Foundation Garment	13	11	17	17	15	10	-11.5	13	12.0	181
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	654	592	674	704	541	503	21.0	654	-5.2	8,194
252 Veneer & Plywood	68	58	73	77	65	58	5.4	68	-13.6	867
254 Sash, Door & Other Millwork	142	167	226	262	131	188	8.0	142	-18.9	2,588
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	95	107	134	149	116	114	-17.7	95	-9.9	1,523
264 Office Furniture	67	73	73	77	83	79	-19.7	67	-14.3	946
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,200	1,180	1,259	1,306	1,510	1,380	-20.5	1,200	-13.2	16,302
272 Asphalt Roofing	16	11	19	33	13	10	24.5	16	-11.6	364
2731 Folding Carton & Set-up Box	79	66	83	91	73	66	7.2	79	1.9	941
2732 Corrugated Box	117	99	121	136	128	105	-8.8	117	-7.7	1,541
2733 Paper Bag	19	19	22	22	21	21	-9.7	19	-8.6	257
279 Other Converted Paper Products	179	159	186	215	192	147	-7.1	179	-1.1	2,326

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
284	267	290	285	320	311	-11.4	284	-13.3	293	10 ALIMENTS
578	607	633	649	611	633	-5.5	578	-3.4	583	1011 Produits de la viande
										103 Préparation des fruits et légumes
524	523	528	531	489	486	7.1	524	1.5	509	104 Produits laitiers
161	160	157	154	168	170	-4.3	161	-3.1	154	1053 Aliments pour animaux
67	64	65	63	60	73	12.2	67	-24.2	49	106 Huiles végétales
40	36	41	41	40	40	0.1	40	-5.6	39	1071 Biscuits
192	202	195	201	216	220	-10.8	192	-2.6	207	108 Sucre et confiseries
608	593	632	644	630	615	-3.4	608	-0.3	638	109 Autres produits alimentaires
										11 BOISSONS
59	56	67	66	72	59	-18.1	59	-3.5	71	111 Boissons gazeuses
502	492	486	496	568	562	-11.7	502	-0.5	546	112 Produits de distillation
140	136	147	146	148	142	-5.1	140	-6.4	159	113 Bière
89	88	91	92	89	87	-0.2	89	-2.3	89	114 Vin
										16 PRODUITS EN PLASTIQUE
47	47	47	49	55	63	-14.3	47	-17.2	52	161 Produits en plastique mousse et soufflée
90	86	87	81	123	108	-26.6	90	-11.0	103	162 Tuyaux en plastique
439	448	454	449	478	470	-8.2	439	-4.6	464	169 Autres produits en plastique
										17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
133	128	127	131	182	178	-26.9	133	-21.6	162	1712 Chaussure
										18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
101	95	96	103	106	102	-4.8	101	-5.0	109	181 Fibres chimiques & filés de filaments
163	162	164	164	195	191	-16.2	163	-16.8	179	1829 Autres filés et tissus tissés
66	69	70	70	66	70	0.4	66	-3.8	69	183 Tissus larges à mailles
										19 PRODUITS TEXTILES
125	123	135	135	123	160	1.8	125	-25.2	134	192 Tapis, carpettes et moquettes
31	29	28	26	34	36	-9.1	31	-6.4	29	193 Produits en grosse toile
										24 HABILLEMENT
396	371	351	368	444	421	-10.8	396	-11.8	406	243 Vêtements pour hommes et garçons
258	234	212	212	255	265	1.2	258	-21.9	237	244 Vêtements pour dames
59	59	56	58	65	68	-10.4	59	-35.8	61	245 Vêtements pour enfants
26	26	27	28	35	34	-25.5	26	-23.3	33	2491 Chandails
42	52	54	56	59	53	-28.5	42	-9.1	56	2494 Bas & chaussettes
49	49	49	47	39	34	26.6	49	9.6	44	2496 Vêtements de base
1,455	1,355	1,336	1,325	1,645	1,555	-11.5	1,455	-5.7	1,430	25 BOIS
										251 Scieries, rabotage et bardeaux
141	133	126	130	140	135	0.7	141	1.3	145	252 Placages & contre- plaqués
341	318	327	346	381	372	-10.4	341	-14.8	373	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
268	264	265	265	298	290	-10.1	268	-19.5	278	261 Meubles de maison
115	114	119	117	138	140	-16.8	115	-21.3	124	264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
2,160	2,105	2,219	2,212	2,257	2,214	-4.3	2,160	1.2	2,262	271 Pâtes et papiers
30	29	29	28	38	29	-22.1	30	-11.9	33	272 Papier-toiture asphalté
132	135	135	135	142	136	-7.1	132	-4.2	140	2731 Boîtes pliantes et rigides
110	104	105	106	112	107	-1.4	110	-5.0	110	2732 Boîtes en carton ondulé
38	37	39	40	46	45	-17.1	38	-7.4	43	2733 Sacs en papier
343	324	337	332	365	383	-6.2	343	-9.7	345	279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990	Var. en % de 1991	1992	Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	434	417	471	499	471	417	-7.9	434	-5.0	5,536
284 Combined Publishing & Printing	224	267	300	307	237	270	-5.6	224	-3.9	3,276
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	551	569	587	660	542	388	1.7	551	-7.8	6,897
292 Steel Pipe & Tube	113	103	120	133	142	97	-21.0	113	6.4	1,560
294 Iron Foundries	44	37	52	57	49	41	-11.2	44	-14.7	633
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	42	46	66	51	44	57	-4.3	42	-7.7	603
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	132	140	165	201	140	202	-6.0	132	-16.3	2,143
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	273	248	314	390	314	337	-12.9	273	-16.5	4,385
305 Wire & Wire Products	114	88	117	133	114	90	0.4	114	-11.3	1,443
306 Hardware, Tool & Cutlery	127	123	135	145	138	122	-8.2	127	-7.1	1,610
307 Heating Equipment	33	34	48	54	34	33	-3.7	33	-5.8	447
309 Other Metal Fabricating	124	108	134	151	158	132	-21.5	124	-13.4	1,744
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	47	56	54	52	53	73	-11.0	47	-30.9	773
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	26	23	29	32	32	27	-17.3	26	-15.5	372
319 Other Machinery & Equipment	510	574	608	630	610	712	-16.5	510	-15.9	7,359
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	423	449	411	462	396	519	6.8	423	-5.1	5,182
323 Motor Vehicle	2,249	2,036	2,570	3,041	2,086	1,586	7.8	2,249	2.6	28,994
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	920	761	1,065	1,199	914	730	0.6	920	-10.8	11,696
326 Railroad Rolling Stocks ¹	120	121	101	68	80	115	50.6	120	-25.6	968
327 Shipbuilding & Repair ¹	88	99	103	122	121	125	-27.6	88	1.5	1,454
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	30	31	39	43	34	28	-9.7	30	-11.2	427
332 Major Appliance	47	51	63	76	73	54	-34.7	47	-19.2	817
3331 Lighting Fixture	40	36	44	47	42	41	-4.2	40	-9.0	505
3333 Electric Lamp	13	17	17	16	19	25	-32.1	13	-6.1	232
335 Communication & Other Electronic Equipment	455	748	573	565	493	691	-7.8	455	-2.1	6,891
336 Office, Store & Business Machine	188	335	300	258	188	337	-0.3	188	8.9	3,502
337 Electrical Industrial Equipment	173	188	202	217	175	185	-1.2	173	-3.6	2,336
338 Communications & Energy Wire & Cable	101	106	134	138	124	120	-18.6	101	-20.4	1,482
339 Other Electrical Products	66	65	79	95	76	75	-12.8	66	-15.2	893
3391 Battery	19	20	24	29	21	20	-11.8	19	-11.5	246
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	14	12	18	21	12	12	13.8	14	-13.5	218
352 Hydraulic Cement	27	32	60	77	31	36	-13.7	27	-13.9	721
354 Concrete Products	33	44	70	83	42	52	-20.1	33	-22.5	870
355 Ready-Mix Concrete	46	65	109	139	49	69	-6.3	46	-21.0	1,304
356 Glass & Glass Prod.	76	77	106	113	92	81	-17.7	76	-11.7	1,237
357 Abrasives	17	17	19	19	18	16	-5.5	17	-20.8	204
359 Other Non-Metallic Mineral Products	80	86	100	113	79	94	0.7	80	-18.8	1,151

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
472	466	471	471	505	510	-6.5	472	-6.4	494	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
76	66	65	66	84	70	-9.4	76	-12.1	76	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,783	1,876	1,900	1,925	2,052	2,057	-13.1	1,783	-7.7	1,982	291 Sidérurgiques
208	219	219	203	229	231	-9.2	208	-1.9	230	292 Tubes & tuyaux d'acier
72	75	74	72	88	82	-18.3	72	-2.1	79	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
257	250	263	276	347	338	-25.9	257	-19.4	297	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
483	457	467	477	556	528	-13.2	483	-15.5	515	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
327	327	315	299	368	384	-11.2	327	-20.3	330	305 Fil métallique et de ses produits
253	250	246	249	261	252	-3.3	253	-10.4	256	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
72	71	72	72	88	85	-18.2	72	-17.4	82	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
243	224	232	231	299	273	-18.8	243	-5.3	268	311 Instruments aratoires
80	79	80	85	91	92	-11.9	80	-13.0	87	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,196	1,177	1,248	1,324	1,621	1,576	-26.2	1,196	-14.0	1,441	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,348	2,288	2,302	2,229	2,158	2,144	8.8	2,348	4.8	2,213	321 Aéronefs et pièces ¹
982	844	881	756	887	920	10.7	982	-12.9	878	323 Véhicules automobiles
943	890	918	907	1,090	1,069	-13.5	943	-14.7	949	325 Pièces & accessoires pour véhicules
97	131	167	184	160	159	-39.2	97	-12.3	160	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
86	82	47	82	95	107	-8.7	86	-17.6	87	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
52	49	53	54	61	64	-14.3	52	-24.8	57	331 Petits appareils électriques
113	115	118	118	132	134	-14.7	113	-22.5	128	332 Gros appareils
99	97	97	97	108	107	-8.0	99	-10.0	101	3331 Appareils d'éclairage fixes
14	15	14	14	17	18	-19.7	14	-16.9	16	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
520	439	512	568	509	446	2.2	520	5.5	559	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
481	480	495	486	532	514	-9.6	481	-3.0	513	337 Matériel électrique d'usage industriel
226	211	216	219	252	239	-10.6	226	-5.0	234	338 Fils & câbles électriques & communication
223	222	223	224	244	247	-8.7	223	-13.5	246	339 Autres produits électriques
53	54	55	53	59	62	-9.3	53	-12.7	55	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
53	52	52	52	62	63	-14.1	53	-19.1	59	351 Produits en argile
175	163	149	147	177	168	-1.1	175	3.9	167	352 Ciment
137	136	139	138	162	162	-15.6	137	-15.4	149	354 Produits en béton
62	68	69	65	64	66	-2.9	62	8.4	67	355 Béton préparé
169	160	172	178	190	179	-11.3	169	-7.5	183	356 Verre et articles en verre
36	35	36	37	39	37	-7.1	36	2.9	36	357 Abrasifs
149	154	164	158	172	174	-13.2	149	-9.0	167	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990				
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,253	1,354	1,435	1,399	1,782	1,866	-29.7	1,253	-1.1	16,957
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	193	180	189	202	193	188	0.1	193	-7.4	2,378
3712 Industrial Organic Chemical	361	379	359	371	447	465	-19.2	361	-9.9	4,657
3729 Other Agricultural Chemical	15	9	5	7	13	16	11.5	15	-1.8	341
373 Plastic & Synthetic Resin	202	179	217	220	230	190	-12.4	202	-8.5	2,579
374 Pharmaceutical & Medicine	335	403	343	338	274	309	22.3	335	8.0	3,769
375 Paint & Varnish	99	93	110	129	98	83	1.4	99	-3.7	1,558
376 Soap & Cleaning Compounds	137	117	123	144	138	105	-1.0	137	9.0	1,656
377 Toilet Preparations	60	67	91	116	78	67	-22.3	60	6.6	1,048
3791 Printing Ink	15	15	18	18	20	19	-28.0	15	-9.7	237
3792 Adhesives	13	11	14	16	14	11	-7.6	13	-6.2	180
3799 Other Chemical Products	158	145	169	186	168	153	-5.8	158	-4.3	2,097
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	157	179	181	189	156	163	0.6	157	-0.3	2,104
3931 Sporting Goods	42	41	50	52	43	39	-1.8	42	-5.3	702
3932 Toys & Games	12	13	22	38	10	10	21.8	12	-2.4	221

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990		
Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,349	1,317	1,357	1,355	1,956	2,219	-31.0	1,349	-11.7	1,465	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
301	321	319	308	348	339	-13.5	301	6.1	327	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
384	412	431	432	490	500	-21.7	384	-3.5	449	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
102	96	63	59	112	100	-8.5	102	7.4	86	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
252	244	244	242	336	331	-24.9	252	-8.3	278	373 Matières plastiques & résines synthétiques
609	583	585	595	552	548	10.2	609	1.7	587	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
232	231	234	230	254	239	-8.5	232	-9.7	239	375 Peintures et vernis
201	188	187	177	189	171	6.1	201	1.2	183	376 Savons et composé pour le nettoyage
200	179	183	184	198	183	1.0	200	-1.6	189	377 Produits de toilette
25	22	24	25	35	38	-29.3	25	-37.4	30	3791 Encres d'imprimerie
28	28	29	27	26	26	8.1	28	1.0	28	3792 Adhésifs
300	308	301	309	323	337	-7.0	300	1.3	316	3799 Autres produits chimiques
335	336	359	371	373	375	-10.3	335	-6.6	372	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
157	142	137	124	182	180	-14.0	157	-13.0	144	3931 Articles de sport
24	23	21	23	22	26	8.6	24	-16.6	29	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Jan /Janv 91	16,794	13,302	12,976	5,459	16,716	13,251	12,923	5,496
Feb /Fév 91	16,577	13,553	13,226	5,567	16,499	13,294	12,896	5,582
Mar /Mars 91	16,594	13,529	13,188	5,628	16,552	13,291	12,780	5,632
Apr /Avr 91	16,255	13,487	12,885	5,713	16,259	13,362	12,458	5,703
May /Mai 91	15,837	13,488	12,559	5,737	15,956	13,432	12,289	5,723
Jun /Juin 91	15,575	13,293	12,354	5,725	15,731	13,390	12,330	5,733
Jul /Juil 91	15,573	13,134	12,184	5,864	15,575	13,352	12,313	5,843
Aug /Août 91	15,408	13,223	12,164	5,946	15,403	13,295	12,252	5,910
Sep /Sept 91	15,238	13,265	11,946	5,922	15,250	13,327	12,220	5,894
Oct /Oct 91	15,169	13,255	11,755	5,966	15,123	13,252	12,066	5,950
Nov /Nov 91	15,044	13,288	11,909	6,057	15,079	13,344	12,120	6,069
Dec /Déc 91	14,923	13,123	11,517	6,128	14,922	13,385	11,954	6,173
Jan /Janv 92	15,035	13,483	11,876	6,221	14,967	13,431	11,878	6,257

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	Jan 1991 Janv 1991	Dec 1990 Déc 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	107	115	122	118	102	129	5.0	107	-2.7	1,454
P.E.I. - Î.-P.-É.	25	26	32	40	26	27	-0.6	25	-2.4	447
N.S. - N.-É.	462	487	502	501	549	575	-15.8	462	-2.0	5,893
N.B. - N.-B.	361	381	436	456	531	492	-32.1	361	-8.3	5,638
Qué.	4,805	4,938	5,626	5,938	5,296	5,411	-9.3	4,805	-7.9	67,162
Ont.	10,702	10,806	12,374	13,571	10,946	10,589	-2.2	10,702	-5.2	144,865
Man.	445	519	488	527	470	537	-5.3	445	-13.0	6,079
Sask.	240	248	263	283	281	266	-14.6	240	-4.9	3,416
Alta. - Alb.	1,376	1,417	1,463	1,586	1,584	1,539	-13.1	1,376	-2.6	18,468
B.C. - C.-B.	1,682	1,757	1,834	1,958	1,755	1,784	-4.1	1,682	-6.8	22,864
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	44	51	54	58	45	56	-1.2	44	-6.0	657
P.E.I. - Î.-P.-É.	21	19	25	31	21	20	-2.9	21	-1.7	342
N.S. - N.-É.	99	101	117	114	101	107	-2.4	99	3.0	1,308
N.B. - N.-B.	87	91	99	103	96	97	-9.0	87	-0.9	1,245
Qué.	730	756	814	791	747	771	-2.2	730	0.6	9,410
Ont.	1,093	1,254	1,266	1,339	1,188	1,266	-8.0	1,093	-2.3	14,961
Man.	109	136	127	127	119	142	-9.0	109	-10.0	1,458
Sask.	78	83	81	82	77	82	1.8	78	-5.8	952
Alta. - Alb.	311	321	312	321	359	349	-13.4	311	-3.0	4,060
B.C. - C.-B.	198	243	233	255	212	228	-6.7	198	2.0	2,936
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	9	12	10	10	8	13	12.5	9	-10.6	131
N.B. - N.-B.	9	18	15	13	9	14	-4.5	9	3.4	180
Qué.	82	145	145	149	93	153	-11.8	82	4.0	1,680
Ont.	179	224	221	235	156	200	14.5	179	8.6	2,723
Man.	14	15	13	13	10	14	47.7	14	-5.7	163
Sask.	7	9	7	7	7	7	0.3	7	-3.6	94
Alta. - Alb.	26	29	29	29	22	25	15.7	26	4.3	345
B.C. - C.-B.	35	52	45	53	29	43	22.1	35	9.5	560
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	104	97	119	137	112	88	-6.6	104	-2.0	1,398
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	5	4	5	5	4	4	9.6	5	-6.1	56
N.B. - N.-B.	4	5	5	6	4	6	2.7	4	-10.5	64
Qué.	91	90	116	131	93	80	-1.7	91	-7.0	1,359
Ont.	217	187	231	264	227	181	-4.3	217	-7.2	3,011
Man.	12	10	13	14	12	11	3.3	12	-3.4	166
Alta. - Alb.	17	16	19	22	17	17	-1.9	17	-2.4	249
B.C. - C.-B.	31	23	27	31	29	21	7.9	31	-3.1	369
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
N.S. - N.-É.	0	0	0	0	0	0	-19.6	0	27.4	1
Qué.	25	25	34	48	30	32	-17.6	25	-18.9	422
Ont.	29	30	40	57	37	31	-21.7	29	-18.3	494
Man.	4	3	4	4	3	2	38.6	4	0.7	41
Sask.	0	0	1	0	0	0	-45.9	0	-9.3	4
Alta. - Alb.	1	2	2	2	2	2	-16.6	1	-17.5	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	104	95	114	127	84	85	23.9	104	3.2	1,317
Ont.	91	86	92	104	87	80	4.0	91	-7.8	1,146
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	7	8	7	7	7	8	-6.1	7	-3.2	94
Qué.	86	93	122	139	104	90	-17.3	86	-4.8	1,429
Ont.	77	76	85	96	89	97	-13.9	77	-25.1	1,111
Man.	4	4	4	5	4	4	-9.8	4	-6.8	52
Sask.	1	1	1	1	1	1	-17.6	1	-16.3	11
Alta. - Alb.	3	3	4	4	4	4	-6.1	3	-16.2	51
B.C. - C.-B.	9	7	7	7	7	7	31.5	9	4.2	92

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990				
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	3	3	4	5	2	3	10.3	3	-17.0	41
N.B. - N.-B.	1	1	1	2	1	1	44.3	1	-11.1	13
Qué.	241	179	307	386	263	201	-8.4	241	-10.0	3,593
Ont.	104	99	151	156	97	94	6.7	104	-3.0	1,567
Man.	18	12	24	29	22	14	-17.8	18	-17.0	268
Sask.	1	1	1	2	1	1	-17.2	1	-6.6	14
Alta. - Alb.	11	11	13	16	10	9	12.7	11	4.1	184
B.C. - C.-B.	13	14	16	16	15	13	-13.5	13	-13.8	196
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	1	2	3	4	1	1	17.5	1	-6.7	26
P.E.I. - Î.-P.-É.	0	1	1	1	0	0	-59.2	0	-26.6	7
N.S. - N.-É.	9	8	7	10	6	9	41.8	9	-33.8	113
N.B. - N.-B.	27	20	29	35	26	26	3.7	27	-12.8	406
Qué.	217	209	261	281	201	207	8.2	217	-9.1	3,177
Ont.	149	140	189	218	134	132	11.2	149	-10.3	2,193
Man.	10	13	18	17	12	14	-12.1	10	-14.1	209
Sask.	9	8	9	9	7	7	16.7	9	-12.2	111
Alta. - Alb.	71	59	69	71	59	55	20.5	71	-11.8	820
B.C. - C.-B.	473	443	489	513	382	382	23.7	473	-7.4	5,907
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	1	1	1	1	1	1	-30.3	1	11.6	15
N.B. - N.-B.	1	1	1	2	1	1	-11.0	1	0.2	20
Qué.	80	88	106	121	88	97	-9.7	80	-8.8	1,243
Ont.	127	130	151	172	161	143	-21.1	127	-15.5	1,889
Man.	9	10	13	14	12	10	-27.6	9	-11.9	143
Sask.	1	1	1	1	1	1	22.3	1	-4.1	9
Alta. - Alb.	19	18	19	20	19	15	-0.2	19	-5.0	222
B.C. - C.-B.	16	17	21	26	16	17	-0.2	16	2.3	242
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	38	33	34	41	49	44	-22.3	38	-12.6	526
N.B. - N.-B.	100	108	115	113	126	116	-21.2	100	-12.0	1,445
Qué.	492	478	545	581	595	565	-17.4	492	-12.0	6,914
Ont.	524	453	531	608	615	475	-14.8	524	-9.4	6,844
Man.	23	18	21	23	25	20	-8.2	23	-16.6	253
Alta. - Alb.	70	72	64	73	60	56	16.4	70	20.9	849
B.C. - C.-B.	314	334	335	332	405	396	-22.5	314	-15.5	4,330
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	5	8	7	8	4	6	31.8	5	21.1	71
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	3.0	1	-2.4	16
N.S. - N.-É.	10	11	13	13	11	12	-3.2	10	-2.6	147
N.B. - N.-B.	9	9	9	10	8	9	5.1	9	-0.3	107
Qué.	235	246	277	276	245	240	-3.8	235	-1.5	3,122
Ont.	459	481	540	576	493	501	-6.9	459	-9.0	6,236
Man.	35	36	38	40	33	35	4.1	35	1.8	445
Sask.	15	15	17	19	16	16	-5.6	15	-6.8	199
Alta. - Alb.	55	61	63	62	57	62	-3.7	55	-4.2	738
B.C. - C.-B.	71	77	82	83	75	71	-4.4	71	-0.6	931
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	461	421	462	496	498	496	-7.5	461	-10.4	5,771
Ont.	710	671	762	839	671	539	5.8	710	-11.4	8,960
Man.	43	37	42	46	49	36	-12.5	43	-16.3	486
Alta. - Alb.	82	69	79	86	91	69	-9.9	82	10.3	962
B.C. - C.-B.	56	62	51	68	78	83	-28.1	56	-13.8	815

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	Jan 1991 Janv 1991	Dec 1990 Déc 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld. - T.-N.	0	1	1	2	2	1	-81.7	0	6.0	20
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	1.8	1	-8.9	10
N.S. - N.-É.	6	8	7	8	7	7	-2.5	6	4.1	101
N.B. - N.-B.	9	10	14	20	14	16	-32.1	9	1.2	193
Qué.	238	213	267	319	250	292	-4.6	238	-11.5	3,549
Ont.	623	577	715	806	720	716	-13.4	623	-16.0	8,946
Man.	22	26	28	34	25	34	-11.6	22	-12.6	370
Sask.	17	13	19	20	19	16	-10.5	17	18.5	221
Alta. - Alb.	59	64	73	80	71	72	-16.5	59	-6.6	969
B.C. - C.-B.	88	80	99	117	75	72	17.0	88	-4.2	1,178
31 MACHINERY - MACHINERIE										
Nfld. - T.-N.	0	0	0	0	0	0	17.8	0	-12.7	1
N.B. - N.-B.	5	4	4	5	6	5	-14.7	5	-9.3	58
Qué.	91	118	136	127	137	157	-33.4	91	-18.1	1,532
Ont.	368	413	430	430	407	460	-9.6	368	-17.1	5,119
Man.	23	20	18	18	23	38	-0.5	23	-37.3	341
Sask.	9	10	9	13	12	10	-25.9	9	-16.8	155
Alta. - Alb.	43	41	48	67	66	69	-33.8	43	-2.2	690
B.C. - C.-B.	42	45	43	50	42	68	-0.5	42	-21.2	567
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	30	31	31	34	40	31	-25.5	30	18.0	429
Qué.	422	395	409	413	435	394	-3.0	422	-21.6	4,938
Ont.	3,315	2,970	3,772	4,402	3,046	2,554	8.8	3,315	0.2	42,107
Man.	50	90	51	56	62	90	-18.5	50	-12.9	762
B.C. - C.-B.	43	43	47	61	47	51	-9.0	43	-18.8	676
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	13	18	16	17	14	20	-3.7	13	1.2	174
Qué.	316	432	399	409	342	458	-7.6	316	-9.8	4,831
Ont.	689	981	943	927	775	970	-11.1	689	-3.3	10,869
Man.	35	59	41	40	29	38	21.2	35	-8.2	439
Sask.	13	14	16	16	14	12	-7.9	13	-7.9	188
Alta. - Alb.	51	72	59	60	55	52	-7.0	51	27.0	672
B.C. - C.-B.	26	33	26	33	27	37	-6.3	26	-12.7	383
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	1	2	4	5	1	2	20.2	1	-15.9	40
P.E.I. - Î.-P.-É.	0	0	0	0	0	0	51.2	0	-10.5	4
N.S. - N.-É.	3	4	7	9	3	5	-9.1	3	-25.4	81
N.B. - N.-B.	5	6	10	10	4	7	19.3	5	-7.4	95
Qué.	56	68	111	130	65	77	-13.3	56	-15.5	1,293
Ont.	150	175	247	276	180	193	-16.9	150	-20.5	2,918
Man.	6	6	8	15	6	9	1.0	6	-27.5	136
Sask.	3	3	5	8	3	3	-1.9	3	-26.2	72
Alta. - Alb.	34	32	46	59	34	32	-0.4	34	-9.7	563
B.C. - C.-B.	49	50	60	70	42	45	17.7	49	-6.8	704
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	247	262	282	278	409	380	-39.7	247	1.0	3,405
Ont.	450	487	520	501	480	604	-6.1	450	5.0	5,900
Alta. - Alb.	232	244	261	294	332	340	-30.1	232	-8.5	3,302
B.C. - C.-B.	128	148	158	140	183	168	-29.8	128	7.0	1,790

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	Jan 1991	Dec 1990	% Change from 1991 Var. en % de 1991		% Change from 1990 Var. en % de 1990	
	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	Janv 1991	Déc 1990		1992		1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	1	1	1	1	1	1	6.3	1	-5.3	16
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-1.0	1	8.0	28
N.S. - N.-É.	5	3	3	5	4	3	27.1	5	-2.8	53
N.B. - N.-B.	5	5	7	6	6	5	-12.3	5	-16.4	81
Qué.	370	392	411	451	402	392	-7.9	370	-3.9	5,035
Ont.	924	927	951	1,009	951	920	-2.8	924	-3.0	11,950
Man.	20	14	14	20	16	17	20.3	20	-8.5	226
Sask.	10	8	7	8	11	9	-5.9	10	15.1	243
Alta. - Alb.	246	249	246	266	277	266	-11.3	246	-4.0	3,128
B.C. - C.-B.	62	58	64	69	68	60	-8.3	62	-1.4	842
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
P.E.I. - I.-P.É.	0	0	0	0	0	0	-16.5	0	-34.8	4
Man.	7	9	9	10	5	8	19.9	7	5.5	90
Sask.	2	2	2	3	3	3	-16.7	2	5.8	31
Alta. - Alb.	21	23	24	21	23	22	-10.1	21	6.0	274
B.C. - C.-B.	22	25	25	25	17	18	24.8	22	7.7	268

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March/April 1991 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

Messages

Shipments for the Hygiene Products of Textile Materials Industry (SIC 1994) for Ontario appear to be overstated from April 1990 to December 1990 inclusive and should be decreased by about \$10 to \$12 million per month. This calculation should also be applied at the Canada level for this industry. Revised estimates will be published when the series are benchmarked to the 1989 Annual Survey of Manufactures.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars/avril 1991.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infirmes/non fiables.

Avis

Les livraisons pour les industries des articles d'hygiène en textiles (CTI 1994) pour l'Ontario semblent avoir été surestimées d'avril 1990 à décembre 1990 inclusivement et devraient être diminuées d'environ \$10 à \$12 millions par mois. Ce calcul devrait aussi être appliqué au niveau du Canada pour cette industrie. Des estimations révisées seront publiées lorsque les séries seront réajustées à l'enquête annuelle des manufactures de 1989.



Monthly Survey of Manufacturing

February 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Février 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1988 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1988.**

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- Shipments increased 1.1% in February, the first increase since August 1991. Motor vehicles, parts and accessories industries accounted for most of this increase. Shipments for the rest of manufacturing showed no overall change from the previous month as a result of offsetting changes such as the increase in the wood industries and the decrease in the chemical industries. The February 1992 increase reflected, in large part, the return to more normal shipment levels following a number of temporary shutdowns during January in the motor vehicle, parts and accessories industries.

Unfilled orders rose 0.3%, the first increase in almost a year. A few large contracts in the transportation equipment industries accounted for most of this increase. The inventory to shipments ratio decreased after rising over the previous two months.

For complete text, see inside.

April 1992

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- Les livraisons ont augmenté de 1.1% en février, la première augmentation depuis août 1991. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont le plus contribué à la hausse. Les livraisons de l'ensemble des autres industries manufacturières n'ont montré aucun changement par rapport au mois précédent; le résultat des changements contrebalancés tel que l'augmentation dans les industries du bois et la diminution dans les industries chimiques. L'augmentation de février 1992 a reflété, en grande partie, le retour des livraisons à des niveaux plus normaux suivant plusieurs fermetures temporaires pendant janvier dans les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires.

Les commandes en carnet ont augmenté de 0.3%, la première augmentation depuis presque un an. Quelques grands contrats dans les industries du matériel de transport ont le plus contribué à la hausse. Le rapport des stocks aux livraisons a diminué après avoir augmenté au cours des deux mois précédents.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Avril 1992



Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March/April 1991 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- P. N. Triandafillou, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars/avril 1991.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- P. N. Triandafillou, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

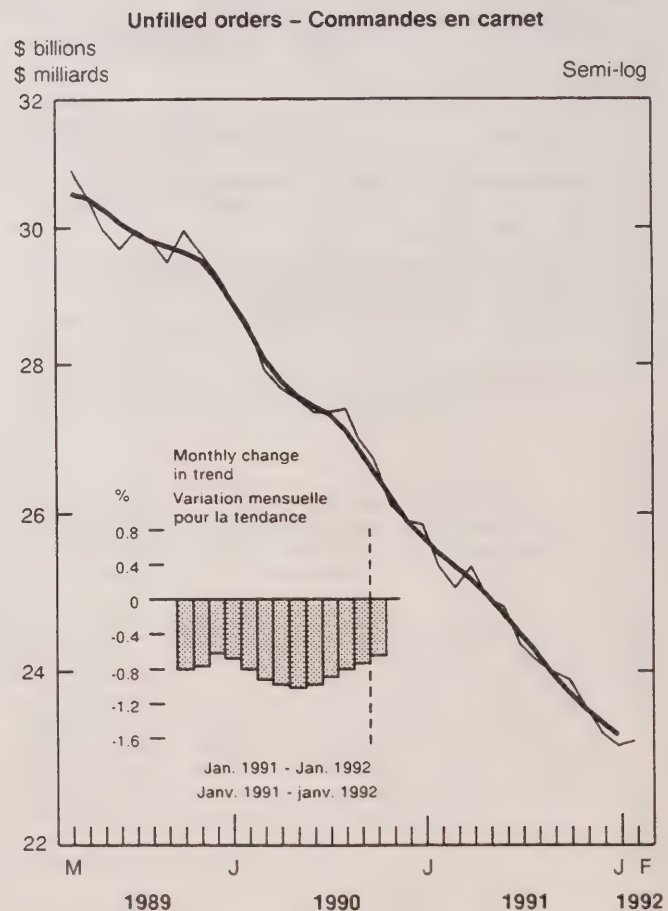
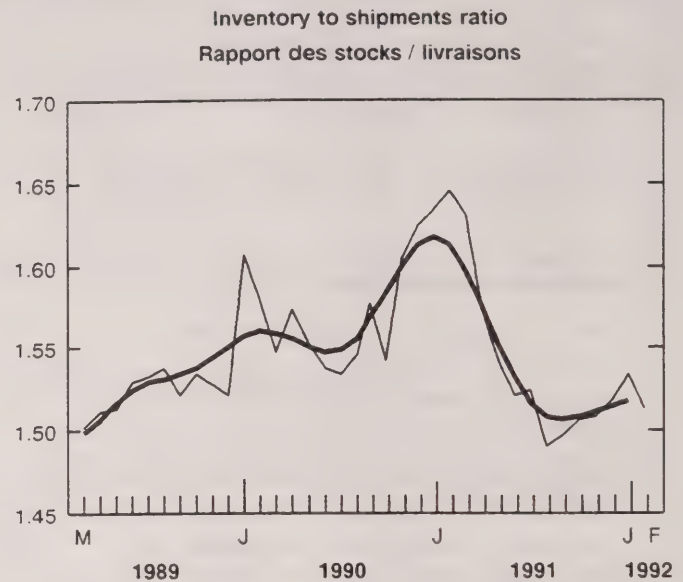
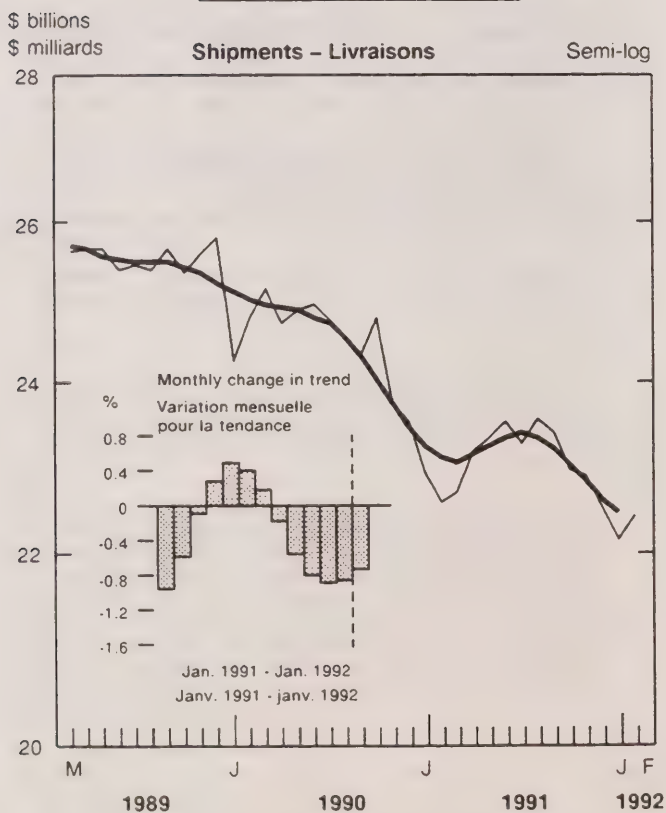
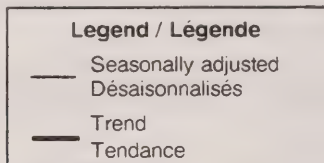
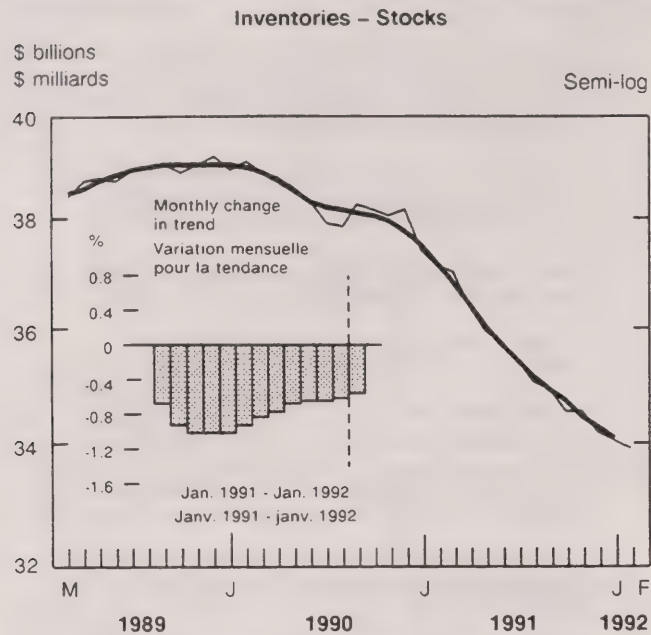
TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Charts	iv	Graphiques	iv
Text	v	Texte	v
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, February 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, février 1992

Figure 1



Monthly Survey of Manufacturing February 1992

Seasonally Adjusted

Shipments increased 1.1% in February, the first increase since August 1991. Motor vehicles, parts and accessories industries accounted for most of this increase. Shipments for the rest of manufacturing showed no overall change from the previous month as a result of offsetting changes such as the increase in the wood industries and the decrease in the chemical industries. The February 1992 increase reflected, in large part, the return to more normal shipment levels following a number of temporary shutdowns during January in the motor vehicle, parts and accessories industries.

Unfilled orders rose 0.3%, the first increase in almost a year. A few large contracts in the transportation equipment industries accounted for most of this increase. The inventory to shipments ratio decreased after rising over the previous two months.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. After increasing from April to July, inclusive, the short term trend for shipments declined in the six most recent periods. The shipments trend for the motor vehicle, parts and accessories industries declined for the fifth consecutive month. The trend for unfilled orders has declined since April 1989; the decline in the inventory trend has lasted two years. However, each of these trends has declined at a slower pace in recent months.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments were \$22.4 billion in February, an increase of 1.1% from the previous month. Eleven of the 22 major groups recorded increases with the transportation equipment (3.9%), the wood (7.5%) and the refined petroleum and coal products industries (4.9%) reporting the largest increases in value. These increases were partially offset by a decrease in the chemical industries (-4.9%).

The trend for shipments fell for the sixth month in a row but at a slower pace over the two most recent periods. These declines followed increases from April to July, inclusive.

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières Février 1992

Après désaisonnalisation

Les livraisons ont augmenté de 1.1% en février, la première augmentation depuis août 1991. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont le plus contribué à la hausse. Les livraisons de l'ensemble des autres industries manufacturières n'ont montré aucun changement par rapport au mois précédent; le résultat des changements contrebalancés tel que l'augmentation dans les industries du bois et la diminution dans les industries chimiques. L'augmentation de février 1992 a reflété, en grande partie, le retour des livraisons à des niveaux plus normaux suivant plusieurs fermetures temporaires pendant janvier dans les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires.

Les commandes en carnet ont augmenté de 0.3%, la première augmentation depuis presque un an. Quelques grands contrats dans les industries du matériel de transport ont le plus contribué à la hausse. Le rapport des stocks aux livraisons a diminué après avoir augmenté au cours des deux mois précédents.

La tendance à court terme aplanit des mouvements irréguliers à travers les mois qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. Après avoir augmenté d'avril à juillet inclusivement, la tendance à court terme pour les livraisons a diminué au cours des six périodes les plus récentes. Pour les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires, la tendance des livraisons a diminué pour le cinquième mois consécutif. La tendance des commandes en carnet a diminué depuis avril 1989; la tendance à la baisse des stocks a continué depuis deux ans. Chaque tendance, quoi qu'il en soit, a diminué à un taux moins fort au cours des périodes les plus récentes.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$22.4 milliards en février, une augmentation de 1.1% par rapport au mois précédent. Onze des 22 grands groupes ont enregistré des augmentations. Les grands groupes qui ont enregistré les plus grandes augmentations, par ordre d'importance en valeur, étaient les industries du matériel de transport (3.9%), les industries du bois (7.5%) et celles des produits raffinés du pétrole et du charbon (4.9%). Ces augmentations ont été contrebalancées en partie par une diminution dans les industries chimiques (-4.9%).

La tendance des livraisons a été à la baisse pour le sixième mois consécutif mais à un taux moins fort au cours des deux périodes les plus récentes. Ces diminutions sont venues après les augmentations d'avril à juillet inclusivement.

Figure 2

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

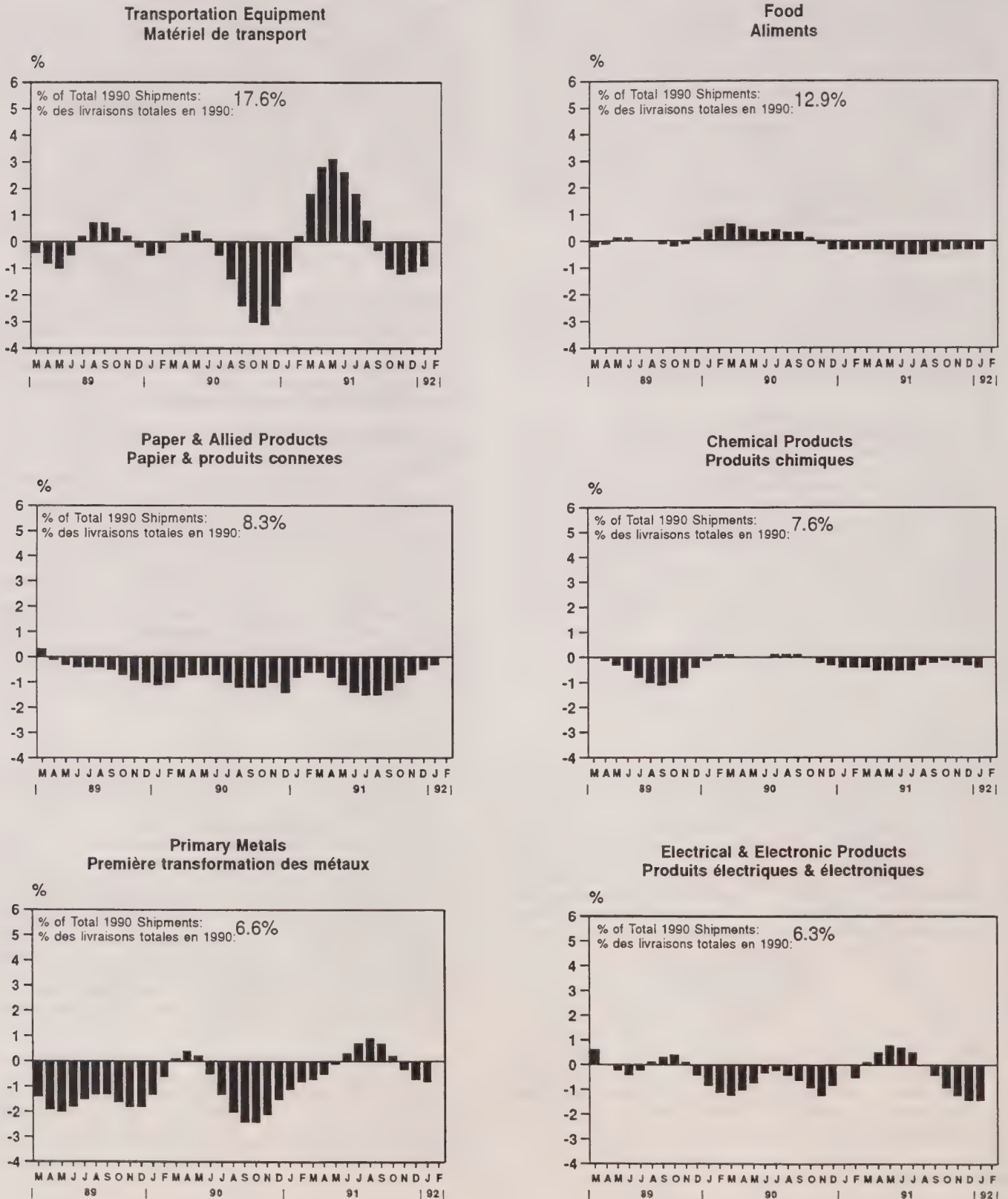
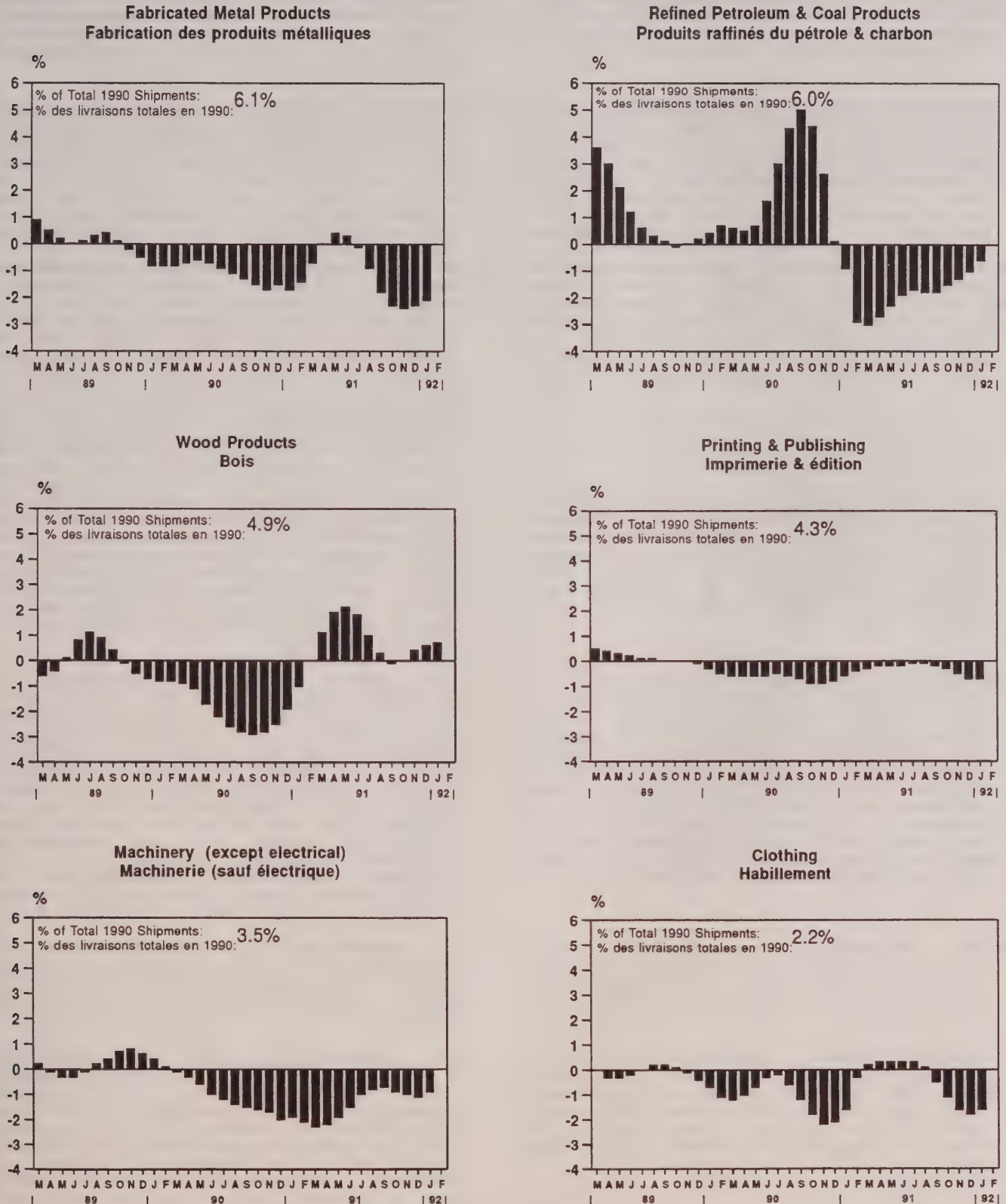


Figure 2

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

Nineteen of the 22 major groups (accounting for 92% of shipment values) contributed to the decline in the trend over the three most recent periods. The most significant decrease, in order of dollar impact, was registered in the transportation equipment industries. After reaching a peak in August 1991, its trend has been falling but at a slower pace in the two most recent periods (see Figure 2).

Other industries which experienced significant decreases in the trend, in order of dollar impact, were the fabricated metal, the primary metal and the electrical and electronic products industries. In each of these industries, the trend had been declining throughout most of 1990 and early 1991, and then rose for a few months during the summer of 1991. The trend then began to decline in August for fabricated metal industries, in September for electrical and electronic products, and in November for primary metal industries. The trend for the paper and allied products industries has been declining since April 1989 but at a much slower pace in recent months.

Among the three industries with an increasing trend, the wood industry had the largest increase. After falling 23% from October 1989 to January 1991, the trend for the wood industries increased 9% up to August 1991. Since a slight decrease in September 1991, the trend has been increasing at a faster pace.

- **Inventories** (owned) decreased 0.3% in February to \$33.9 billion with 13 of the 22 major groups recording decreases. The refined petroleum and coal products (-5.0%), paper and allied products (-1.1%) and the transportation equipment industries (-0.6%) recorded the largest decreases. These decreases were partially offset by an increase in the chemical industries (1.9%). The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990 but at a slower pace over the last eight periods.
- The **inventories to shipments ratio** decreased from 1.53 in January to 1.51 in February. The **trend** has been rising slightly in the four most recent periods.
- **Unfilled orders** increased 0.3% to \$23.1 billion, the first increase since April 1991. The largest increase was in transportation equipment (1.2%), notably the automotive and the aircraft industries. The **trend** continued to fall but at a slower pace over the last four periods.

Dix-neuf des 22 grands groupes (représentant 92% des valeurs des livraisons) ont contribué à la baisse dans la tendance au cours des trois périodes les plus récentes. La diminution la plus importante, par ordre d'importance en dollars, a été enregistrée dans les industries du matériel de transport. Après avoir atteint un sommet en août 1991, la tendance a été à la baisse mais à un taux moins fort dans les deux périodes les plus récentes (voir figure 2).

Par ordre d'importance en dollars, les autres industries qui ont enregistré des grandes baisses dans les tendances étaient celles de la fabrication des produits métalliques, celles de première transformation des métaux, et celles des produits électriques et électroniques. La tendance pour chacun de ces industries a diminué pendant la plupart des mois de 1990 et au début de 1991, et puis a été à la hausse pour quelques mois pendant l'été de 1991. Alors, la tendance a commencé à diminuer en août pour les industries de la fabrication des produits métalliques, en septembre pour celles des produits électriques et électroniques et en novembre pour celles de première transformation des métaux. La tendance pour les industries du papier et produits connexes a été à la baisse depuis avril 1989 mais à un taux plus lentement dans les mois les plus récents.

Entre les trois industries avec une tendance croissante, les industries du bois a eu l'augmentation la plus importante. Après avoir diminué de 23% d'octobre 1989 à janvier 1991, la tendance des industries du bois a été à la hausse de 9% jusqu'à août 1991. Après une légère diminution en septembre 1991, la tendance a été à la hausse à un taux plus fort.

- Les **stocks** (possédés) ont diminué de 0.3% en février à \$33.9 milliards. Treize des 22 grands groupes ont enregistré des baisses. Les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon (-5.0%), les industries du papier et produits connexes (-1.1%), et celles du matériel de transport (-0.6%) ont enregistré les plus grandes baisses. Ces diminutions ont été contrebalancées en partie par une augmentation dans les industries chimiques (1.9%). La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais à un taux moins fort au cours des huit derniers mois.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** est descendu de 1.53 en janvier à 1.51 en février. La **tendance** a été légèrement à la hausse pendant les quatre périodes les plus récentes.
- Les **commandes en carnet** ont augmenté de 0.3% à \$23.1 milliards, la première augmentation depuis avril 1991. La plus grande augmentation se retrouve dans les industries du matériel de transport (1.2%), notamment dans les industries des véhicules automobiles et celles des aéronefs et pièces. La **tendance** des commandes en carnet a continué à diminuer mais à un taux moins fort dans les quatre dernières périodes.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- New orders increased 2.2% to \$22.5 billion, the first increase since August 1991. The trend for new orders declined in the six most recent periods.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first two months of 1992 were estimated at \$44.6 billion, 2.0% lower than the value for the corresponding period in 1991.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les nouvelles commandes ont augmenté de 2.2% pour atteindre un niveau de \$22.5 milliards, la première augmentation depuis août 1991. La tendance des nouvelles commandes a été à la baisse dans les six périodes les plus récentes.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les deux premiers mois de 1992 ont totalisé \$44.6 milliards, une baisse de 2.0% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Feb /Fév 91	20,950	37,789	25,215	20,533	22,564	37,106	25,277	22,036
Mar /Mars 91	22,990	37,683	25,083	22,858	22,700	36,991	24,997	22,420
Apr /Avr 91	23,526	36,914	25,335	23,778	23,138	36,377	25,271	23,412
May /Mai 91	25,065	36,147	25,189	24,919	23,312	35,953	24,875	22,916
Jun /Juin 91	24,451	35,497	24,867	24,128	23,503	35,718	24,754	23,381
Jul /Juil 91	21,560	35,027	24,377	21,070	23,249	35,397	24,283	22,778
Aug /Août 91	23,179	34,850	24,222	23,024	23,516	35,040	24,095	23,329
Sep /Sept 91	24,254	34,528	24,020	24,052	23,345	34,902	23,970	23,220
Oct /Oct 91	24,982	34,213	23,909	24,872	22,912	34,490	23,880	22,822
Nov /Nov 91	23,150	34,212	23,386	22,627	22,872	34,494	23,569	22,560
Dec /Déc 91	20,696	33,473	22,781	20,091	22,510	34,146	23,243	22,185
Jan /Janv 92	20,440	34,129	22,956	20,615	22,160	33,979	23,082	21,999
Feb /Fév 92	21,340	34,536	23,052	21,437	22,411	33,890	23,143	22,472

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Feb /Fév 91	2,593	1,966	1,150	2,496	2,723	1,900	1,110	2,626
Mar /Mars 91	3,233	1,912	1,186	3,270	3,144	1,895	1,121	3,155
Apr /Avr 91	3,545	1,809	1,134	3,493	3,284	1,809	1,088	3,250
May /Mai 91	4,031	1,827	1,150	4,048	3,447	1,852	1,161	3,520
Jun /Juin 91	3,877	1,864	1,081	3,808	3,592	1,933	1,184	3,615
Jul /Juil 91	2,616	1,797	1,140	2,675	3,556	1,867	1,183	3,556
Aug /Août 91	3,225	1,801	1,230	3,315	3,772	1,773	1,197	3,786
Sep /Sept 91	3,900	1,777	1,233	3,903	3,672	1,798	1,191	3,666
Oct /Oct 91	4,240	1,663	1,195	4,202	3,681	1,687	1,237	3,726
Nov /Nov 91	3,634	1,799	1,265	3,705	3,463	1,788	1,321	3,547
Dec /Déc 91	2,794	1,734	1,287	2,816	3,550	1,767	1,287	3,516
Jan /Janv 92	3,177	1,896	1,345	3,235	3,308	1,842	1,303	3,324
Feb /Fév 92	3,619	1,912	1,405	3,680	3,554	1,823	1,367	3,618

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Feb /Fév 91	18,357	35,822	24,065	18,037	19,841	35,205	24,167	19,410
Mar /Mars 91	19,757	35,771	23,897	19,589	19,555	35,096	23,876	19,264
Apr /Avr 91	19,981	35,105	24,201	20,285	19,854	34,568	24,183	20,161
May /Mai 91	21,033	34,320	24,039	20,871	19,865	34,101	23,715	19,396
Jun /Juin 91	20,573	33,633	23,786	20,320	19,911	33,785	23,570	19,766
Jul /Juil 91	18,945	33,230	23,237	18,396	19,692	33,531	23,100	19,222
Aug /Août 91	19,954	33,049	22,992	19,710	19,744	33,267	22,898	19,543
Sep /Sept 91	20,355	32,751	22,787	20,149	19,673	33,105	22,779	19,554
Oct /Oct 91	20,742	32,550	22,715	20,670	19,231	32,804	22,643	19,095
Nov /Nov 91	19,516	32,413	22,120	18,922	19,409	32,706	22,248	19,013
Dec /Déc 91	17,902	31,739	21,494	17,275	18,961	32,378	21,956	18,669
Jan /Janv 92	17,263	32,234	21,611	17,380	18,852	32,137	21,779	18,675
Feb /Fév 92	17,721	32,624	21,647	17,757	18,857	32,067	21,776	18,854

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Feb /Fév 91	-1.5	-0.6	-0.8	-0.9	1.64	1.61	-2.0	-0.8	-3.7	-0.5
Mar /Mars 91	0.6	-0.1	-0.3	-1.0	1.63	1.60	-1.1	-0.6	1.7	0.1
Apr /Avr 91	1.9	0.3	-1.7	-1.0	1.57	1.57	1.1	-0.7	4.4	0.2
May /Mai 91	0.8	0.5	-1.2	-1.0	1.54	1.55	-1.6	-0.8	-2.1	0.4
Jun /Juin 91	0.8	0.4	-0.7	-0.9	1.52	1.53	-0.5	-0.9	2.0	0.3
Jul /Juil 91	-1.1	0.2	-0.9	-0.8	1.52	1.52	-1.9	-1.0	-2.6	0.1
Aug /Août 91	1.2	-0.2	-1.0	-0.8	1.49	1.51	-0.8	-1.0	2.4	-0.2
Sep /Sept 91	-0.7	-0.5	-0.4	-0.7	1.50	1.50	-0.5	-1.0	-0.5	-0.5
Oct /Oct 91	-1.9	-0.8	-1.2	-0.6	1.51	1.51	-0.4	-0.9	-1.7	-0.7
Nov /Nov 91	-0.2	-0.9	0.0	-0.6	1.51	1.51	-1.3	-0.8	-1.1	-0.8
Dec /Déc 91	-1.6	-0.8	-1.0	-0.6	1.52	1.51	-1.4	-0.7	-1.7	-0.8
Jan /Janv 92	-1.6	-0.7	-0.5	-0.5	1.53	1.52	-0.7	-0.6	-0.8	-0.6
Feb /Fév 92	1.1	⌘	-0.3	⌘	1.51	⌘	0.3	⌘	2.2	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Feb /Fév 91	-9.8	0.7	-1.7	-1.5	0.70	0.62	-8.1	-2.6	-11.7	0.9
Mar /Mars 91	15.5	2.4	-0.3	-1.2	0.60	0.59	1.0	-1.4	20.2	2.9
Apr /Avr 91	4.4	3.5	-4.5	-0.9	0.55	0.57	-3.0	-0.2	3.0	4.0
May /Mai 91	5.0	4.0	2.3	-0.7	0.54	0.54	6.7	0.7	8.3	4.3
Jun /Juin 91	4.2	3.4	4.4	-0.7	0.54	0.52	2.0	1.3	2.7	3.6
Jul /Juil 91	-1.0	2.5	-3.4	-0.8	0.52	0.50	-0.1	1.5	-1.6	2.5
Aug /Août 91	6.1	1.2	-5.0	-1.0	0.47	0.49	1.2	1.4	6.5	1.2
Sep /Sept 91	-2.7	-0.2	1.4	-0.8	0.49	0.49	-0.5	1.5	-3.2	-0.1
Oct /Oct 91	0.2	-1.1	-6.2	-0.4	0.46	0.49	3.8	1.8	1.6	-1.0
Nov /Nov 91	-5.9	-1.4	6.0	0.0	0.52	0.50	6.8	2.0	-4.8	-1.3
Dec /Déc 91	2.5	-1.3	-1.1	0.3	0.50	0.51	-2.6	2.1	-0.9	-1.3
Jan /Janv 92	-6.8	-1.1	4.2	0.5	0.56	0.52	1.3	1.9	-5.5	-1.1
Feb /Fév 92	7.4	⌘	-1.0	⌘	0.51	⌘	4.9	⌘	8.8	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Feb /Fév 91	-0.2	-0.8	-0.7	-0.9	1.77	1.77	-1.8	-0.7	-2.5	-0.8
Mar /Mars 91	-1.4	-0.5	-0.5	-1.0	1.79	1.76	-1.2	-0.6	-0.8	-0.4
Apr /Avr 91	1.5	-0.2	-1.5	-1.0	1.74	1.74	1.3	-0.7	4.7	-0.4
May /Mai 91	0.1	-0.1	-1.5	-1.0	1.72	1.73	-1.9	-0.9	-3.8	-0.3
Jun /Juin 91	0.2	-0.1	-0.9	-0.9	1.70	1.71	-0.6	-1.0	1.9	-0.3
Jul /Juil 91	-1.1	-0.2	-0.8	-0.8	1.70	1.70	-2.0	-1.1	-2.8	-0.3
Aug /Août 91	0.3	-0.4	-0.8	-0.7	1.68	1.70	-0.9	-1.1	1.7	-0.5
Sep /Sept 91	-0.4	-0.6	-0.5	-0.7	1.68	1.70	-0.5	-1.1	0.1	-0.6
Oct /Oct 91	-2.2	-0.7	-0.9	-0.7	1.71	1.70	-0.6	-1.0	-2.3	-0.6
Nov /Nov 91	0.9	-0.8	-0.3	-0.7	1.69	1.70	-1.7	-1.0	-0.4	-0.7
Dec /Déc 91	-2.3	-0.8	-1.0	-0.7	1.71	1.70	-1.3	-0.9	-1.8	-0.7
Jan /Janv 92	-0.6	-0.7	-0.7	-0.6	1.70	1.70	-0.8	-0.8	0.0	-0.5
Feb /Fév 92	0.0	⌘	-0.2	⌘	1.70	⌘	0.0	⌘	1.0	⌘

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,832	2,796	3,052	3,130	2,853	2,966	-3.3	5,628	-1.6	37,330
11 Beverage	410	369	517	495	386	341	7.2	779	5.5	6,006
12 Tobacco Products	191	157	179	237	176	138	10.6	348	9.9	2,063
15 Rubber Products	213	220	210	251	206	210	4.0	432	-1.2	2,682
16 Plastic Products	404	387	336	420	398	389	0.6	792	-6.5	5,329
17 Leather & Allied Prod.	67	64	64	84	72	76	-11.2	131	-17.2	1,028
18 Primary Textile	210	201	192	219	196	184	8.1	411	-2.9	2,598
19 Textile Products	197	191	193	230	215	216	-10.1	388	-13.9	2,845
24 Clothing	498	396	318	517	514	411	-3.4	894	-8.5	5,876
25 Wood	1,118	972	876	1,055	889	828	21.7	2,090	-9.6	12,924
26 Furniture & Fixture	272	254	265	314	299	300	-12.1	527	-11.5	3,783
27 Paper & Allied Products	1,678	1,657	1,552	1,695	1,820	1,938	-11.3	3,335	-10.9	21,753
28 Printing & Publishing	912	893	939	1,046	938	942	-4.0	1,805	-5.6	12,007
29 Primary Metal	1,355	1,395	1,306	1,439	1,379	1,444	-2.6	2,750	-9.7	17,491
30 Fabricated Metal Products	1,065	1,068	1,007	1,251	1,206	1,182	-10.7	2,133	-12.6	15,598
31 Machinery, except Electrical	661	591	657	693	730	695	-12.1	1,252	-17.5	8,508
32 Transportation Equip.	4,318	3,953	3,605	4,383	3,366	3,721	16.7	8,271	-3.3	49,978
321 Aircraft & Parts ¹	399	429	449	411	436	396	-0.5	828	-5.1	5,182
323 Motor Vehicle	2,596	2,262	2,036	2,570	1,771	2,086	25.9	4,858	2.6	28,994
324 Truck, Bus Body & Trailer	75	69	86	85	83	84	-13.7	145	-22.3	1,147
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,024	915	759	1,065	821	914	11.7	1,939	-10.8	11,694
326 Railroad Rolling Stocks ¹	87	127	121	102	88	80	27.1	214	-25.5	969
327 Shipbuilding & Repair ¹	94	93	99	102	128	121	-24.8	187	1.5	1,454
328 Boatbuilding & Repair	12	13	11	16	19	15	-26.4	25	-30.3	233
329 Other Transportation Equipment	31	45	44	32	18	24	76.8	76	-0.8	305
33 Electrical & Electronic Products	1,307	1,150	1,615	1,505	1,341	1,262	-5.6	2,457	-4.6	17,633
35 Non-Metallic Mineral Products	321	307	343	496	345	339	-8.2	628	-17.2	5,899
36 Refined Petroleum & Coal	1,318	1,374	1,389	1,486	1,501	1,814	-18.8	2,691	-0.5	17,618
37 Chemical Products	1,575	1,647	1,659	1,707	1,691	1,737	-6.0	3,223	-3.2	21,607
39 Other Manufacturing	419	395	422	498	429	411	-3.1	814	-2.6	5,789
Non-Durable	10,504	10,354	10,599	11,517	10,966	11,363	-6.6	20,858	-4.1	138,744
Durable	10,836	10,086	10,097	11,633	9,984	10,181	3.8	20,921	-7.8	137,604
Total	21,340	20,440	20,696	23,150	20,950	21,544	-1.7	41,780	-6.0	276,347

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Jan	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *					
								Variation du mois précédent					
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991		
Vari- ation de Janv	\$ millions				percentage pourcentage								
3	3,028	3,025	3,063	3,082	0.1	-1.3	-0.6	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	10 Aliments	
2	521	520	505	499	0.3	3.0	1.2	0.8	0.7	0.5	0.0	11 Boissons	
3	182	179	155	252	1.8	15.6	-38.5	1.5	1.0	0.3	-0.7	12 Tabac	
-5	221	227	235	238	-2.6	-3.4	-1.5	-1.0	-0.8	-0.5	0.2	15 Produits en caoutchouc	
0	433	434	425	435	-0.2	2.1	-2.3	-0.7	-1.0	-1.3	-1.6	16 Produits en matière plastique	
0	77	78	82	82	-1.7	-4.2	-0.2	-2.2	-2.2	-1.9	-1.1	17 Cuir & produits connexes	
0	215	216	213	212	-0.4	1.5	0.4	-1.2	-1.6	-1.9	-1.6	18 Textiles de première transformation	
-8	211	220	227	224	-4.1	-3.0	1.6	-1.8	-1.9	-1.9	-1.5	19 Produits textiles	
21	473	452	455	507	4.6	-0.6	-10.2	-1.6	-1.8	-1.6	-1.1	24 Habillement	
86	1,231	1,145	1,078	1,125	7.5	6.2	-4.1	0.7	0.6	0.4	0.0	25 Bois	
0	283	284	293	296	-0.4	-2.9	-1.1	-1.8	-2.0	-2.0	-1.8	26 Meuble et ameublement	
-3	1,710	1,714	1,658	1,728	-0.2	3.4	-4.1	-0.3	-0.5	-0.7	-1.0	27 Papier et produits connexes	
-11	953	965	992	989	-1.3	-2.7	0.2	-0.7	-0.7	-0.5	-0.3	28 Imprimerie, édition	
-28	1,419	1,449	1,479	1,471	-2.0	-2.1	0.5	-0.8	-0.7	-0.3	0.2	29 Première transformation des métaux	
-30	1,159	1,190	1,154	1,232	-2.6	3.2	-6.3	-2.1	-2.3	-2.4	-2.3	30 Fabrication des produits métalliques	
18	666	648	660	684	2.8	-1.8	-3.5	-0.9	-1.1	-1.0	-0.9	31 Machinerie (sauf électrique)	
161	4,288	4,127	4,287	4,209	3.9	-3.7	1.9	-0.9	-1.1	-1.2	-1.0	32 Matériel de transport	
-48	400	449	402	420	-10.8	11.6	-4.4	-0.2	-0.2	-0.4	-0.7	321 Aéronefs et pièces ¹	
166	2,501	2,335	2,571	2,413	7.1	-9.2	6.6	-1.5	-1.9	-2.0	-1.7	323 Véhicules automobiles	
5	85	80	90	91	5.8	-11.1	-1.3	-3.0	-3.2	-3.0	-2.0	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
80	1,053	973	978	1,050	8.2	-0.5	-6.8	-0.1	0.0	0.2	0.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-27	94	122	87	88	-23.2	40.1	-0.7	3.4	3.4	2.4	1.1	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
-4	94	99	99	104	-5.0	0.7	-5.3	-4.1	-4.5	-4.9	-5.2	327 Construction & répara- tion de navires ¹	
-2	12	15	14	17	-20.6	3.5	-17.5	-10.1	-10.1	-9.5	-7.7	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
-4	50	55	46	25	-9.5	19.5	82.2	16.5	21.9	28.2	33.8	329 Autres industries de transport	
49	1,394	1,346	1,468	1,463	3.6	-8.3	0.3	-1.4	-1.4	-1.2	-0.9	33 Produits électriques et électroniques	
21	454	433	467	494	4.8	-7.3	-5.5	-1.7	-1.8	-1.7	-1.3	35 Produits minéraux non métalliques	
64	1,369	1,304	1,349	1,403	4.9	-3.3	-3.9	-0.6	-1.0	-1.3	-1.5	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
-85	1,669	1,755	1,789	1,762	-4.9	-1.9	1.6	-0.4	-0.3	-0.2	-0.1	37 Chimiques	
5	453	448	476	486	1.1	-6.0	-2.0	-1.7	-1.7	-1.5	-0.9	39 Autres manufacturières	
-26	11,062	11,090	11,147	11,412	-0.2	-0.5	-2.3	-0.5	-0.6	-0.6	-0.7	Non-durables	
278	11,348	11,070	11,363	11,460	2.5	-2.6	-0.8	-1.0	-1.1	-1.1	-0.9	Durables	
251	22,411	22,160	22,510	22,872	1.1	-1.6	-1.6	-0.7	-0.8	-0.9	-0.8	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,967	3,008	3,014	3,161	3,023	3,072	-2.0	2,988	-3.2	3,057
11 Beverage	803	789	772	790	887	877	-9.7	796	-2.1	864
12 Tobacco Products	544	533	517	500	550	545	-1.7	538	-5.6	523
15 Rubber Products	322	319	323	314	380	377	-15.2	320	-1.8	350
16 Plastic Products	687	676	672	675	752	753	-9.4	682	-7.0	707
17 Leather & Allied Prod.	206	195	186	184	241	257	-19.6	200	-22.4	229
18 Primary Textile	432	431	430	432	495	481	-11.7	431	-8.9	469
19 Textile Products	557	565	567	586	617	597	-7.5	561	-12.0	601
24 Clothing	1,029	1,019	980	945	1,097	1,144	-8.6	1,024	-17.0	1,066
25 Wood	2,363	2,235	2,086	2,060	2,557	2,440	-8.0	2,299	-6.3	2,213
26 Furniture & Fixture	513	518	510	522	597	601	-13.9	516	-20.8	552
27 Paper & Allied Products	2,839	2,803	2,749	2,863	3,052	2,960	-6.2	2,821	-1.0	2,934
28 Printing & Publishing	748	753	730	735	790	771	-3.9	750	-6.1	767
29 Primary Metal	2,961	3,006	3,124	3,165	3,425	3,428	-12.9	2,983	-6.7	3,297
30 Fabricated Metal Products	2,077	2,047	2,009	2,023	2,309	2,308	-10.7	2,062	-16.8	2,150
31 Machinery, except Electrical	1,513	1,505	1,473	1,563	1,973	2,011	-24.3	1,509	-12.7	1,796
32 Transportation Equip.	4,779	4,713	4,535	4,651	4,778	4,745	-0.3	4,746	-6.8	4,632
321 Aircraft & Parts	2,369	2,351	2,289	2,302	2,165	2,158	9.2	2,360	4.8	2,213
323 Motor Vehicle	967	951	844	881	885	887	8.2	959	-12.9	878
324 Truck, Bus Body & Trailer	210	191	199	209	246	232	-16.2	200	-16.0	223
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	945	945	890	918	1,081	1,090	-13.0	945	-14.7	949
326 Railroad Rolling Stocks	92	102	131	167	162	160	-40.0	97	-12.3	160
327 Shipbuilding & Repair	104	82	82	58	115	95	-11.3	93	-16.8	88
328 Boatbuilding & Repair	33	32	29	29	39	40	-16.8	33	-52.2	31
329 Other Transportation Equipment	59	60	71	88	84	83	-29.2	59	-25.0	89
33 Electrical & Electronic Products	3,135	3,051	2,911	3,098	3,318	3,242	-5.7	3,093	-2.3	3,201
35 Non-Metallic Mineral Products	818	801	789	801	902	887	-9.5	809	-6.4	847
36 Refined Petroleum & Coal	1,326	1,393	1,394	1,435	1,898	2,048	-31.1	1,360	-10.6	1,552
37 Chemical Products	2,968	2,823	2,781	2,772	3,121	3,048	-6.1	2,895	-1.7	2,878
39 Other Manufacturing	952	945	924	936	1,027	1,021	-7.4	948	-10.2	976
Non-Durable	15,427	15,309	15,113	15,392	16,902	16,930	-9.2	15,368	-5.5	15,998
Durable	19,109	18,820	18,360	18,820	20,886	20,682	-8.8	18,965	-8.4	19,664
Total	34,536	34,129	33,473	34,212	37,789	37,613	-8.9	34,333	-7.1	35,662

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Jan Vari- ation de Janv	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
-3	3,032	3,036	3,037	3,028	-0.1	0.0	0.3	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	10 Aliments
4	813	809	817	811	0.4	-0.9	0.7	-0.8	-1.1	-1.4	-1.6	11 Boissons
-1	518	520	528	514	-0.3	-1.5	2.8	-0.3	-0.5	-0.6	-0.5	12 Tabac
5	323	318	325	323	1.4	-2.1	0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-1.4	15 Produits en caoutchouc
1	671	670	687	683	0.1	-2.4	0.6	-0.5	-0.5	-0.4	-0.3	16 Produits en matière plastique
13	217	204	199	201	6.3	2.6	-1.0	-0.4	-0.8	-1.4	-2.0	17 Cuir & produits connexes
-3	428	432	438	437	-0.9	-1.4	0.1	-1.0	-1.3	-1.6	-1.8	18 Textiles de première transformation
-8	557	566	578	590	-1.5	-2.0	-2.1	-1.4	-1.5	-1.4	-1.2	19 Produits textiles
14	1,050	1,035	1,023	1,004	1.4	1.3	1.9	0.1	0.0	-0.2	-0.4	24 Habillement
-1	2,112	2,115	2,110	2,130	-0.1	0.2	-0.9	-0.5	-0.6	-0.8	-0.9	25 Bois
-6	508	515	517	525	-1.4	-0.3	-1.6	-1.0	-1.0	-0.9	-0.7	26 Meuble et ameublement
-31	2,776	2,808	2,835	2,850	-1.1	-0.9	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	27 Papier et produits connexes
-17	751	769	750	748	-2.3	2.5	0.3	0.3	0.2	0.1	-0.2	28 Imprimerie, édition
-24	2,975	2,999	3,052	3,131	-0.8	-1.7	-2.5	-1.3	-1.4	-1.4	-1.4	29 Première transformation des métaux
-10	2,065	2,076	2,089	2,058	-0.5	-0.6	1.5	0.1	0.2	0.3	0.1	30 Fabrication des produits métalliques
22	1,520	1,498	1,518	1,560	1.5	-1.4	-2.6	-2.2	-2.6	-3.0	-3.3	31 Machinerie (sauf électrique)
-27	4,635	4,662	4,630	4,688	-0.6	0.7	-1.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	32 Matériel de transport
-17	2,320	2,338	2,331	2,325	-0.8	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	321 Aéronefs et pièces
-24	913	938	885	886	-2.6	5.9	-0.1	0.9	0.7	0.2	-0.5	323 Véhicules automobiles
6	200	193	204	216	3.3	-5.1	-5.5	-1.8	-2.0	-2.1	-1.9	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
5	910	904	882	901	0.6	2.5	-2.1	0.1	0.0	-0.1	-0.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-9	92	102	131	167	-9.8	-22.2	-21.9	-10.9	-9.2	-6.6	-3.6	326 Matériel ferroviaire roulant
22	104	82	82	58	27.0	-0.3	42.1	3.9	2.2	0.3	-0.6	327 Construction & répara- tion de navires
0	31	31	29	30	1.2	5.4	-2.6	1.2	1.3	1.7	2.4	328 Construction & répara- tion d'embarcations
-8	65	74	86	105	-12.2	-13.7	-18.2	-5.2	-4.8	-3.5	-1.1	329 Autres industries de transport
10	3,090	3,080	3,021	3,128	0.3	2.0	-3.4	-0.5	-0.6	-0.7	-0.8	33 Produits électriques et électroniques
-1	804	806	810	825	-0.2	-0.5	-1.7	-0.5	-0.6	-0.5	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques
-66	1,277	1,345	1,432	1,457	-5.0	-6.1	-1.7	-2.1	-1.6	-0.8	0.2	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon
53	2,825	2,772	2,808	2,851	1.9	-1.3	-1.5	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	37 Chimiques
0	943	945	944	952	-0.1	0.1	-0.8	-0.3	-0.4	-0.5	-0.5	39 Autres manufacturières
-45	15,237	15,283	15,454	15,497	-0.3	-1.1	-0.3	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	Non-durables
-42	18,652	18,696	18,691	18,997	-0.2	0.0	-1.6	-0.6	-0.7	-0.8	-0.8	Durables
-88	33,890	33,979	34,146	34,494	-0.3	-0.5	-1.0	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	140	134	128	131	143	154	-7.9	137	-1.1	144
17 Leather & Allied Prod.	70	60	62	69	93	67	-18.7	65	-5.7	110
18 Primary Textile	249	243	226	224	256	250	-2.7	246	-5.5	258
19 Textile Products	66	68	66	68	105	97	-33.7	67	-37.0	85
24 Clothing	183	196	193	201	214	243	-16.9	190	-15.7	232
29 Primary Metal	1,397	1,366	1,324	1,330	1,429	1,458	-4.3	1,382	-16.0	1,374
30 Fabricated Metal Prod.	1,451	1,458	1,506	1,594	2,132	2,269	-33.9	1,454	-21.2	1,841
31 Machinery, exc. Elec.	2,032	2,057	2,104	2,101	2,583	2,455	-18.8	2,045	-5.7	2,412
32 Transportation Equip.	11,739	11,703	11,475	11,786	11,789	12,101	-1.9	11,721	-9.1	11,859
321 Aircraft & Parts	6,054	6,127	5,888	6,053	6,260	6,475	-4.3	6,091	-15.6	6,035
323 Motor Vehicle	492	443	392	410	329	369	34.1	467	-21.8	335
324 Truck, Bus & Trailer	58	44	33	41	39	33	40.4	51	-43.0	42
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	913	902	896	855	821	878	6.9	908	-8.0	856
328 Boatbuilding & Repair	12	13	13	17	17	17	-25.8	13	32.1	16
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	1.8	1	-1.0	1
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,501	3,467	3,529	3,659	4,054	4,159	-15.2	3,484	-8.8	3,829
39 Other Manufacturing	659	652	655	634	646	622	3.4	656	-5.5	673
Non-Durable	1,586	1,545	1,550	1,612	1,840	1,827	-14.6	1,566	-9.6	1,799
Durable	21,466	21,411	21,231	21,774	23,375	23,804	-9.1	21,439	-10.5	22,702
Total	23,052	22,956	22,781	23,386	25,215	25,631	-9.5	23,004	-10.4	24,501

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	410	393	333	417	387	404	1.6	803	-6.4	5,318
17 Leather products	77	62	56	76	97	92	-26.4	139	-14.1	1,039
18 Primary Textile	216	218	194	201	203	198	8.2	434	-1.3	2,589
19 Textile Products	195	193	192	229	222	227	-13.8	388	-13.1	2,824
24 Clothing	485	400	310	503	485	382	2.0	884	-9.3	5,797
29 Primary Metal	1,386	1,437	1,300	1,426	1,350	1,468	0.2	2,823	-9.4	17,381
30 Fabricated Metal Prod.	1,058	1,020	919	1,158	1,069	1,210	-8.8	2,078	-16.0	14,863
31 Machinery, exc. Elec.	635	545	660	521	858	654	-21.9	1,180	-17.7	8,115
32 Transportation Equip.	4,354	4,180	3,294	4,287	3,055	3,887	22.9	8,534	-1.1	49,520
321 Aircraft & Parts	326	668	284	366	221	314	85.7	995	-11.5	4,513
323 Motor Vehicle	2,645	2,313	2,017	2,649	1,731	2,071	30.4	4,958	3.2	29,002
324 Truck, Bus & Trailer	90	80	78	73	89	73	4.2	169	-18.0	1,136
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,035	921	799	1,057	765	950	14.1	1,956	-9.8	11,748
328 Boatbuilding & Repair	11	14	7	11	19	25	-45.2	24	-26.5	239
329 Other Transportation Equipment	31	45	44	32	18	24	76.8	76	-0.7	305
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,341	1,088	1,485	1,433	1,236	1,330	-5.3	2,430	-4.9	17,071
39 Other Manufacturing	425	393	444	481	454	381	-2.1	818	-1.7	5,793
Non-Durable	10,546	10,349	10,537	11,463	10,978	11,414	-6.7	20,895	-4.2	138,517
Durable	10,891	10,265	9,554	11,164	9,555	10,494	5.5	21,157	-7.4	135,345
Total	21,437	20,615	20,091	22,627	20,533	21,908	-0.9	42,051	-5.8	273,861

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Jan	Current periods				Change from previous month			Trend				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Tendance				
					Variation du mois précédent			Variation du mois précédent				
Variation de Janv	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	
	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	
	\$ millions				percentage pourcentage							
6	140	134	128	131	4.4	4.6	-2.3	0.4	-0.1	-0.9	-2.1	16 Prod. en matière plastique
0	95	96	98	99	-0.7	-2.5	-0.7	-2.0	-2.5	-2.9	-3.4	17 Cuir & produits connexes
-1	248	250	242	239	-0.7	3.2	1.4	-1.1	-1.7	-2.1	-2.2	18 Tex. de première transform.
-5	63	70	79	75	-8.7	-12.1	5.9	-1.4	-1.6	-1.7	-2.1	19 Produits textiles
3	210	207	200	205	1.3	3.5	-2.6	-1.6	-2.5	-3.6	-4.2	24 Habillement
-10	1,374	1,385	1,377	1,390	-0.8	0.6	-0.9	-0.2	-0.1	0.0	0.4	29 Première transformation des métaux
-2	1,456	1,459	1,544	1,590	-0.2	-5.5	-2.9	-2.9	-3.1	-3.2	-3.0	30 Fab. des prod. métalliques
-25	2,032	2,057	2,104	2,101	-1.2	-2.2	0.1	-2.3	-2.6	-2.9	-3.0	31 Machinerie (sauf électrique)
138	11,805	11,667	11,630	11,824	1.2	0.3	-1.6	0.1	0.1	0.1	-0.1	32 Matériel de transport
32	6,167	6,135	6,045	6,037	0.5	1.5	0.1	1.0	1.2	1.3	1.2	321 Aéronefs et pièces
51	471	420	383	420	12.1	9.6	-8.7	5.6	6.0	5.6	4.1	323 Véhicules automobiles
7	51	44	33	41	14.7	32.9	-19.1	2.3	1.9	1.8	2.0	324 Camion, autobus, remorques
13	896	883	904	901	1.5	-2.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.9	325 Pièces & accessoires pour véhicules
0	11	11	11	15	0.0	-1.6	-26.0	-8.4	-8.3	-6.5	-4.5	328 Construction & réparation d'embarcations
0	1	1	1	1	-0.5	0.0	0.5	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	329 Autres industries de transport
4	3,497	3,494	3,533	3,593	0.1	-1.1	-1.7	-1.2	-1.4	-1.5	-1.5	33 Prod. él. et électro.
-8	684	692	683	656	-1.3	1.3	4.1	0.3	0.2	-0.1	-0.3	39 Autres manufacturières
5	1,616	1,611	1,660	1,687	0.3	-3.0	-1.6	-1.3	-1.6	-1.8	-1.8	Non-durables
56	21,527	21,471	21,583	21,882	0.3	-0.5	-1.4	-0.6	-0.7	-0.7	-0.8	Durables
61	23,143	23,082	23,243	23,569	0.3	-0.7	-1.4	-0.6	-0.7	-0.8	-0.9	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Jan	Current periods				Change from previous month			Trend *				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month				
	Tendance *				Variation du mois précédent			Tendance *				
Variation de Janv	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	Oct 1991	
	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	Oct 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
0	439	440	422	432	-0.2	4.2	-2.3	-0.5	-0.8	-1.0	-1.4	16 Prod. en matière plastique
0	76	76	81	81	0.6	-6.4	0.6	-1.6	-1.6	-1.2	-0.5	17 Cuir & produits connexes
-9	213	224	216	199	-4.6	3.6	8.3	-0.5	-1.0	-1.8	-2.3	18 Tex. de première transform.
-4	205	211	232	226	-2.6	-9.0	2.3	-1.7	-1.9	-1.8	-1.3	19 Produits textiles
17	476	459	450	490	3.6	2.2	-8.3	-1.2	-1.3	-1.3	-1.2	24 Habillement
-48	1,408	1,457	1,466	1,493	-3.4	-0.6	-1.8	-0.9	-0.8	-0.7	-0.2	29 Première transformation des métaux
51	1,156	1,105	1,108	1,171	4.6	-0.3	-5.4	-1.7	-2.2	-2.7	-2.7	30 Fab. des prod. métalliques
39	641	602	662	512	6.5	-9.1	29.3	0.4	0.0	-0.2	-0.5	31 Machinerie (sauf électrique)
263	4,426	4,164	4,094	4,180	6.3	1.7	-2.1	-0.9	-1.1	-0.8	-0.2	32 Matériel de transport
-106	432	539	410	418	-19.8	31.5	-1.9	-2.4	-1.7	1.3	6.1	321 Aéronefs et pièces
180	2,552	2,371	2,535	2,486	7.6	-6.4	2.0	-1.5	-1.8	-1.8	-1.5	323 Véhicules automobiles
0	91	91	82	88	0.2	10.7	-6.7	-2.8	-3.1	-3.0	-1.9	324 Camion, autobus, remorques
113	1,066	953	981	1,061	11.9	-2.9	-7.6	-0.2	-0.1	0.0	0.2	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-2	12	14	10	16	-19.6	41.8	-36.0	-10.3	-11.9	-11.4	-8.1	328 Construction & réparation d'embarcations
-4	50	55	46	25	-9.5	19.5	82.3	16.5	21.9	28.2	33.8	329 Autres industries de transport
92	1,398	1,306	1,408	1,413	7.0	-7.2	-0.4	-0.9	-1.1	-1.2	-1.1	33 Prod. él. et électro.
-12	444	457	503	470	-2.7	-9.2	7.1	-1.5	-1.4	-1.1	-0.7	39 Autres manufacturières
27	11,068	11,041	11,121	11,384	0.2	-0.7	-2.3	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	Non-durables
446	11,404	10,958	11,064	11,177	4.1	-1.0	-1.0	-0.8	-1.0	-1.0	-0.7	Durables
473	22,472	21,999	22,185	22,560	2.2	-0.8	-1.7	-0.6	-0.8	-0.8	-0.7	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991		% Change from 1990 Var. en % de 1990	
								1992		1991
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	602	618	650	645	625	688	-7.1	1,220	-6.4	8,136
103 Fruit & Vegetables	254	248	282	278	258	294	-9.1	501	1.4	3,368
104 Dairy Products	555	574	584	589	544	575	0.8	1,129	-0.6	7,308
1053 Feed	202	217	217	214	209	218	-2.0	418	2.6	2,578
106 Vegetable Oil Mills	68	72	80	74	64	80	-2.5	140	-1.0	856
1071 Biscuit	37	33	26	36	35	35	0.1	70	-12.8	431
108 Sugar & Sugar Confectionery	131	110	131	164	127	116	-0.9	241	-1.9	1,602
109 Other Food Products	394	363	443	459	424	413	-9.6	758	2.0	5,261
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	148	136	167	147	121	102	27.3	284	7.7	1,830
112 Distillery Products	66	56	67	100	72	54	-3.0	122	3.4	901
113 Brewery Products	179	160	258	215	172	170	-0.7	339	3.6	2,944
114 Wine	17	17	25	34	20	16	-5.6	35	17.6	331
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	27	29	26	32	27	30	-3.2	55	-9.6	393
162 Plastic Pipe	38	32	31	46	40	34	-4.7	70	-11.9	662
169 Other Plastic Product	275	264	227	280	269	264	1.1	539	-5.4	3,528
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	41	40	42	57	44	47	-11.2	81	-15.4	690
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	70	70	68	74	70	69	0.3	140	-4.7	894
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	82	75	72	85	74	67	11.2	156	-1.8	1,001
183 Broad Knitted Fabric	30	29	26	37	24	23	27.5	60	-2.7	379
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	42	36	42	46	40	49	-11.8	79	-32.5	607
193 Canvas & Related Products	7	8	7	9	8	8	-5.8	15	-9.7	119
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	165	122	115	182	164	122	0.1	287	-5.9	1,970
244 Women's Clothing	167	124	87	135	170	132	-3.4	291	-10.3	1,782
245 Children's Clothing	46	39	20	37	47	39	-1.0	85	-6.2	478
2491 Sweater	12	11	9	21	13	11	-0.6	23	-9.8	192
2494 Hosiery	25	31	19	32	26	23	13.5	56	-6.2	308
2496 Foundation Garment	13	13	11	17	15	15	-11.5	26	12.0	181
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	751	659	566	654	588	541	25.0	1,410	-5.7	8,148
252 Veneer & Plywood	82	71	58	73	65	65	17.8	153	-13.6	867
254 Sash, Door & Other Millwork	167	140	167	226	143	131	12.1	307	-18.9	2,588
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	108	96	107	134	117	116	-12.2	204	-9.9	1,522
264 Office Furniture	73	67	73	73	81	83	-14.9	140	-14.4	945
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,273	1,239	1,193	1,260	1,405	1,510	-13.8	2,512	-13.1	16,315
272 Asphalt Roofing	16	16	11	19	13	13	22.2	32	-11.6	364
2731 Folding Carton & Set-up Box	76	80	66	83	73	73	6.7	156	1.9	941
2732 Corrugated Box	117	119	99	121	123	128	-5.9	236	-7.7	1,541
2733 Paper Bag	19	19	19	22	20	21	-7.1	38	-8.6	257
279 Other Converted Paper Products	176	185	163	191	187	192	-4.7	361	-0.7	2,335

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
289	284	267	290	317	320	-10.1	286	-13.3	293	10 ALIMENTS
552	577	607	633	601	611	-6.9	564	-3.4	583	1011 Produits de la viande
										103 Préparation des fruits et légumes
535	528	523	528	476	489	10.2	532	1.5	509	104 Produits laitiers
156	160	160	157	164	168	-4.8	158	-3.1	154	1053 Aliments pour animaux
67	67	64	65	53	60	19.2	67	-24.2	49	106 Huiles végétales
41	40	36	41	39	40	2.2	40	-5.6	39	1071 Biscuits
201	192	202	195	197	216	-4.7	197	-2.6	207	108 Sucre et confiseries
591	603	593	632	640	630	-5.9	597	-0.3	638	109 Autres produits alimentaires
71	61	56	67	79	72	-12.6	66	-3.5	71	11 BOISSONS
506	501	492	486	567	568	-11.3	504	-0.5	546	111 Boissons gazeuses
										112 Produits de distillation
136	138	136	147	152	148	-8.3	137	-6.4	159	113 Bière
90	89	88	91	90	89	0.0	90	-2.3	89	114 Vin
49	47	47	47	56	55	-12.8	48	-17.2	52	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
96	90	86	87	125	123	-24.8	93	-11.0	103	161 Produits en plastique mousse et soufflée
444	440	448	454	478	478	-7.6	442	-4.6	464	162 Tuyaux en plastique
										169 Autres produits en plastique
144	134	128	127	169	182	-20.8	139	-21.6	162	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
										1712 Chaussure
103	101	95	96	113	106	-7.1	102	-5.0	109	18 TEXTILES DE PREMIERE TRANSFORMATION
162	165	165	164	200	195	-17.3	163	-16.7	180	181 Fibres chimiques & filés de filaments
68	66	69	70	66	66	1.8	67	-3.8	69	1829 Autres filés et tissus tissés
										183 Tissus larges à mailles
115	125	123	135	127	123	-3.9	120	-25.2	134	19 PRODUITS TEXTILES
33	31	29	28	37	34	-9.5	32	-6.4	29	192 Tapis, carpettes et moquettes
										193 Produits en grosse toile
401	396	370	351	422	444	-7.9	399	-11.8	406	24 HABILEMENT
249	243	223	211	246	255	-1.9	246	-22.2	236	243 Vêtements pour hommes et garçons
59	59	59	56	63	65	-8.4	59	-35.8	61	244 Vêtements pour dames
25	26	25	27	34	35	-25.3	26	-23.5	33	245 Vêtements pour enfants
42	42	52	54	57	59	-27.1	42	-9.1	56	2491 Chandails
51	49	49	49	38	39	30.9	50	9.6	44	2494 Bas & chaussettes
										2496 Vêtements de base
1,567	1,461	1,355	1,336	1,727	1,645	-10.2	1,514	-5.7	1,430	25 BOIS
150	141	133	126	157	140	-2.1	146	1.3	145	251 Scieries, rabotage et bardeaux
340	337	316	326	391	381	-12.2	338	-14.8	373	252 Placages & contre- plaqués
										254 Portes, châssis et bois travaillés
266	268	264	265	299	298	-10.6	267	-19.5	278	26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
113	114	113	119	135	138	-16.9	114	-21.3	124	261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
2,202	2,159	2,120	2,219	2,356	2,257	-5.5	2,181	1.3	2,263	27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
31	30	29	29	39	38	-20.6	31	-11.9	33	271 Pâtes et papiers
129	131	135	135	139	142	-7.1	130	-4.2	140	272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
107	110	104	105	113	112	-3.2	109	-5.0	110	2732 Boîtes en carton ondulé
38	38	37	39	46	46	-17.6	38	-7.4	43	2733 Sacs en papier
331	334	324	337	359	365	-8.1	333	-9.7	345	279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	430	433	414	470	448	471	-6.2	863	-5.0	5,532
284 Combined Publishing & Printing	255	224	267	300	246	237	-0.7	479	-3.9	3,277
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	526	551	569	587	517	542	1.7	1,077	-7.8	6,897
292 Steel Pipe & Tube	121	113	103	120	127	142	-13.6	233	6.5	1,560
294 Iron Foundries	49	44	37	52	47	49	-4.2	92	-14.7	633
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	43	42	46	66	48	44	-7.1	85	-7.7	603
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	129	132	154	191	162	140	-13.5	261	-14.8	2,183
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	262	274	248	314	320	314	-15.3	536	-16.6	4,385
305 Wire & Wire Products	118	115	88	117	109	114	4.7	233	-11.3	1,443
306 Hardware, Tool & Cutlery	136	129	125	135	126	138	0.2	264	-7.0	1,611
307 Heating Equipment	31	32	34	48	27	34	4.1	63	-5.8	447
309 Other Metal Fabricating	133	124	108	134	159	158	-19.1	256	-13.4	1,744
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	65	47	56	54	75	53	-12.1	112	-30.9	774
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	26	27	23	29	29	32	-12.1	53	-15.5	372
319 Other Machinery & Equipment	569	517	578	609	626	610	-12.1	1,087	-15.9	7,363
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	399	429	449	411	436	396	-0.5	828	-5.1	5,182
323 Motor Vehicle	2,596	2,262	2,036	2,570	1,771	2,086	25.9	4,858	2.6	28,994
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,024	915	759	1,065	821	914	11.7	1,939	-10.8	11,694
326 Railroad Rolling Stocks ¹	87	127	121	102	88	80	27.1	214	-25.5	969
327 Shipbuilding & Repair ¹	94	93	99	102	128	121	-24.8	187	1.5	1,454
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	33	31	31	39	34	34	-4.5	65	-11.2	427
332 Major Appliance	51	48	51	63	56	73	-23.4	99	-19.2	817
3331 Lighting Fixture	42	40	36	44	43	42	-4.2	81	-9.0	505
3333 Electric Lamp	16	13	17	17	24	19	-33.0	28	-6.1	232
335 Communication & Other Electronic Equipment	493	455	748	573	532	493	-7.6	948	-2.2	6,891
336 Office, Store & Business Machine	268	186	335	300	248	188	3.9	454	8.9	3,502
337 Electrical Industrial Equipment	185	174	188	202	178	175	1.6	359	-3.6	2,335
338 Communications & Energy Wire & Cable	112	102	106	134	117	124	-11.7	213	-20.4	1,482
339 Other Electrical Products	68	66	65	79	70	76	-7.8	134	-15.2	893
3391 Battery	17	18	20	24	17	21	-8.0	35	-11.5	246
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	14	14	12	18	13	12	12.4	29	-13.6	218
352 Hydraulic Cement	24	27	32	60	30	31	-16.7	51	-13.9	721
354 Concrete Products	38	33	42	69	46	42	-19.3	71	-22.7	868
355 Ready-Mix Concrete	52	46	65	109	61	49	-11.6	98	-21.0	1,304
356 Glass & Glass Prod.	91	76	77	106	86	92	-5.7	168	-11.7	1,237
357 Abrasives	15	17	17	19	16	18	-6.5	32	-20.8	204
359 Other Non-Metallic Mineral Products	71	78	84	99	78	79	-5.2	149	-19.0	1,148

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
476	472	466	471	513	505	-6.9	474	-6.4	494	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
78	77	66	65	91	84	-11.5	78	-12.1	76	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,742	1,783	1,876	1,900	2,041	2,052	-13.9	1,763	-7.7	1,982	291 Sidérurgiques
196	208	219	219	237	229	-13.2	202	-1.9	230	292 Tubes & tuyaux d'acier
75	72	75	74	84	88	-14.7	73	-2.1	79	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
307	306	284	283	333	347	-9.9	306	-18.1	302	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
515	483	470	467	563	556	-10.8	499	-15.4	516	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
329	327	327	315	366	368	-10.7	328	-20.3	330	305 Fil métallique et de ses produits
252	252	250	246	257	261	-2.6	252	-10.4	256	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
72	72	71	72	86	88	-17.4	72	-17.4	82	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
239	244	225	232	301	299	-19.6	241	-5.2	268	311 Instruments aratoires
83	81	79	80	93	91	-10.7	82	-13.0	87	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,191	1,180	1,169	1,251	1,579	1,621	-25.9	1,185	-14.0	1,440	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,369	2,351	2,289	2,302	2,165	2,158	9.2	2,360	4.8	2,213	321 Aéronefs et pièces ¹
967	951	844	881	885	887	8.2	959	-12.9	878	323 Véhicules automobiles
945	945	890	918	1,081	1,090	-13.0	945	-14.7	949	325 Pièces & accessoires pour véhicules
92	102	131	167	162	160	-40.0	97	-12.3	160	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
104	82	82	58	115	95	-11.3	93	-16.8	88	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
52	52	49	53	60	61	-13.7	52	-24.8	57	331 Petits appareils électriques
113	113	115	118	134	132	-15.1	113	-22.5	128	332 Gros appareils
107	99	97	97	106	108	-3.5	103	-10.0	101	3331 Appareils d'éclairage fixes
15	14	15	14	17	17	-18.1	14	-16.9	16	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
545	522	439	512	537	509	2.0	533	5.5	559	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
489	482	480	495	549	532	-10.2	486	-3.0	513	337 Matériel électrique d'usage industriel
230	226	211	216	255	252	-10.2	228	-5.0	234	338 Fils & câbles électriques & communication
227	221	222	223	252	244	-9.6	224	-13.5	246	339 Autres produits électriques
51	53	54	55	59	59	-11.3	52	-12.7	55	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
55	53	52	52	63	62	-13.3	54	-19.1	59	351 Produits en argile
181	175	163	149	185	177	-1.8	178	3.9	167	352 Ciment
139	137	136	139	162	162	-15.0	138	-15.4	149	354 Produits en béton
63	62	69	69	65	64	-2.6	63	8.4	67	355 Béton préparé
176	169	160	172	197	190	-11.0	172	-7.5	183	356 Verre et articles en verre
35	36	35	36	38	39	-7.4	36	2.9	36	357 Abrasifs
149	147	152	163	171	172	-13.7	148	-9.1	167	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments				Livraisons					
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,285	1,345	1,354	1,435	1,470	1,782	-19.1	2,630	-1.1	16,957
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	182	192	180	189	193	193	-3.0	374	-7.4	2,378
3712 Industrial Organic Chemical	342	363	379	359	394	447	-16.2	705	-9.9	4,657
3729 Other Agricultural Chemical	15	14	8	5	25	13	-23.4	29	-2.2	339
373 Plastic & Synthetic Resin	193	203	179	217	208	230	-9.6	396	-8.5	2,579
374 Pharmaceutical & Medicine	269	332	401	342	287	274	7.0	600	8.0	3,766
375 Paint & Varnish	110	101	94	110	103	98	5.2	211	-3.7	1,559
376 Soap & Cleaning Compounds	136	142	120	126	141	138	-0.5	278	9.4	1,661
377 Toilet Preparations	72	61	68	91	87	78	-19.7	133	6.7	1,049
3791 Printing Ink	15	15	15	18	20	20	-25.0	30	-9.7	237
3792 Adhesives	13	13	11	14	14	14	-7.5	26	-6.2	180
3799 Other Chemical Products	171	155	145	169	159	168	-0.5	325	-4.3	2,098
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	155	157	179	182	160	156	-1.5	312	-0.3	2,104
3931 Sporting Goods	58	41	40	48	51	43	6.3	100	-5.8	699
3932 Toys & Games	10	7	13	22	14	10	-31.5	17	-2.4	221

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,252	1,316	1,317	1,357	1,809	1,956	-31.8	1,284	-11.7	1,465	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
296	301	321	319	351	348	-14.5	299	6.1	327	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
395	385	412	431	501	490	-21.3	390	-3.5	449	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
127	104	97	64	136	112	-6.9	115	7.7	87	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
261	252	244	244	343	336	-24.4	257	-8.3	278	373 Matières plastiques & résines synthétiques
660	607	580	585	572	552	12.6	633	1.6	587	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
242	238	231	234	255	254	-5.7	240	-9.7	239	375 Peintures et vernis
208	208	195	195	189	189	10.0	208	1.8	184	376 Savons et composé pour le nettoyage
211	202	179	183	200	198	3.6	206	-1.6	189	377 Produits de toilette
24	24	22	24	35	35	-30.7	24	-37.4	30	3791 Encres d'imprimerie
29	28	28	29	28	26	4.9	29	1.0	28	3792 Adhésifs
319	297	307	301	316	323	-3.5	308	1.2	316	3799 Autres produits chimiques
										39 AUTRES MANUFACTURES
336	335	336	359	378	373	-10.7	335	-6.6	372	391 Matériel scientifique et professionnel
155	157	142	137	178	182	-13.6	156	-13.0	144	3931 Articles de sport
30	29	23	21	24	22	29.4	30	-16.6	29	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Feb /Fév 91	16,577	13,553	13,226	5,567	16,499	13,294	12,896	5,582
Mar /Mars 91	16,594	13,529	13,188	5,628	16,552	13,291	12,780	5,632
Apr /Avr 91	16,255	13,487	12,885	5,713	16,259	13,362	12,458	5,703
May /Mai 91	15,837	13,488	12,559	5,737	15,956	13,432	12,289	5,723
Jun /Juin 91	15,575	13,293	12,354	5,725	15,731	13,390	12,330	5,733
Jul /Juil 91	15,573	13,134	12,184	5,864	15,575	13,352	12,313	5,843
Aug /Août 91	15,408	13,223	12,164	5,946	15,403	13,295	12,252	5,910
Sep /Sept 91	15,238	13,265	11,946	5,922	15,250	13,327	12,220	5,894
Oct /Oct 91	15,169	13,255	11,755	5,966	15,123	13,252	12,066	5,950
Nov /Nov 91	15,044	13,274	11,905	6,011	15,077	13,318	12,120	6,022
Dec /Déc 91	14,937	13,088	11,515	6,067	14,935	13,357	11,956	6,102
Jan /Janv 92	15,046	13,406	11,815	6,138	14,960	13,365	11,814	6,160
Feb /Fév 92	14,952	13,623	12,155	6,193	14,852	13,377	11,849	6,189

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	102	109	115	122	101	102	3.7	211	-2.7	1,454
P.E.I. - Î.-P.-É.	26	26	26	32	25	26	2.8	52	-2.4	447
N.S. - N.-É.	439	463	487	501	467	549	-11.2	902	-2.0	5,892
N.B. - N.-B.	432	456	380	435	445	531	-9.0	888	-8.3	5,636
Qué.	4,937	4,827	4,926	5,625	5,251	5,296	-7.4	9,763	-7.9	67,149
Ont.	11,463	10,771	10,840	12,404	10,781	10,946	2.3	22,235	-5.2	144,929
Man.	443	447	519	487	463	470	-4.6	890	-13.0	6,079
Sask.	254	247	248	262	255	281	-6.6	501	-4.9	3,415
Alta. - Alb.	1,364	1,387	1,418	1,463	1,406	1,584	-8.0	2,752	-2.5	18,469
B.C. - C.-B.	1,878	1,704	1,733	1,814	1,752	1,755	2.1	3,582	-7.0	22,821
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	53	46	51	54	48	45	6.3	99	-6.0	657
P.E.I. - Î.-P.-É.	20	21	19	25	19	21	0.1	40	-1.7	342
N.S. - N.-É.	96	99	101	117	103	101	-4.9	194	3.1	1,308
N.B. - N.-B.	89	89	91	98	97	96	-7.5	178	-0.9	1,245
Qué.	732	733	756	816	727	747	-0.6	1,465	0.6	9,412
Ont.	1,152	1,110	1,254	1,266	1,145	1,188	-3.1	2,262	-2.3	14,961
Man.	104	108	136	127	110	119	-7.7	212	-10.0	1,458
Sask.	72	79	83	81	72	77	1.3	151	-5.8	952
Alta. - Alb.	312	315	321	312	323	359	-8.1	626	-3.0	4,060
B.C. - C.-B.	203	197	242	233	208	212	-4.8	400	1.9	2,935
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	10	8	12	10	10	8	1.7	18	-10.7	131
N.B. - N.-B.	13	11	17	15	11	9	17.7	24	3.4	180
Qué.	102	85	145	145	108	93	-7.2	187	4.0	1,680
Ont.	193	180	224	221	175	156	12.4	373	8.6	2,723
Man.	12	14	15	13	11	10	26.3	26	-5.7	163
Sask.	7	6	8	6	6	7	4.4	14	-6.0	92
Alta. - Alb.	25	25	29	29	23	22	12.5	51	4.3	345
B.C. - C.-B.	39	33	52	45	34	29	15.6	73	9.5	560
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	97	104	97	119	108	112	-8.0	202	-2.0	1,398
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	4	5	4	5	4	4	3.9	9	-6.1	56
N.B. - N.-B.	4	4	5	5	4	4	2.6	9	-10.5	64
Qué.	104	97	90	116	101	93	3.3	200	-7.0	1,359
Ont.	233	219	187	231	221	227	0.8	452	-7.2	3,011
Man.	10	12	10	13	14	12	-14.3	22	-3.4	166
Alta. - Alb.	18	17	16	19	19	17	-4.2	34	-2.5	248
B.C. - C.-B.	29	31	23	27	26	29	9.7	61	-3.1	369
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
N.S. - N.-É.	0	0	0	0	0	0	-49.3	0	27.4	1
Qué.	26	25	25	34	31	30	-15.6	51	-18.9	421
Ont.	31	30	30	40	33	37	-12.5	61	-18.3	494
Man.	4	4	3	4	3	3	35.3	8	0.7	41
Sask.	0	0	0	1	0	0	-49.7	0	-9.3	4
Alta. - Alb.	2	1	2	2	1	2	1.8	3	-17.5	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	110	104	95	114	96	84	19.3	214	3.2	1,317
Ont.	89	89	87	92	89	87	1.0	178	-7.8	1,146
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	6	7	8	7	8	7	-14.6	13	-3.2	94
Qué.	100	91	94	122	105	104	-8.4	191	-4.8	1,430
Ont.	75	76	76	85	86	89	-13.7	151	-25.1	1,110
Man.	4	4	4	4	5	4	-15.7	8	-6.8	52
Sask.	1	1	1	1	1	1	-9.4	2	-16.3	11
Alta. - Alb.	3	3	3	4	3	4	-4.7	7	-16.2	51
B.C. - C.-B.	7	9	7	7	7	7	16.5	16	4.2	92

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	3	2	3	4	3	2	-4.3	5	-17.0	41
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	13.0	2	-11.1	13
Qué.	307	246	178	307	325	263	-6.0	553	-10.0	3,592
Ont.	132	103	98	150	130	97	3.4	235	-3.2	1,565
Man.	23	18	12	24	22	22	-7.4	40	-17.0	268
Sask.	1	1	1	1	1	1	-18.8	2	-6.6	14
Alta. - Alb.	14	11	11	13	14	10	9.6	25	4.1	184
B.C. - C.-B.	18	14	14	16	19	15	-7.1	32	-13.8	196
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	1	1	2	3	1	1	20.1	2	-6.7	26
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	1	1	0	0	11.2	0	-26.6	7
N.S. - N.-É.	8	9	8	7	8	6	18.0	17	-33.9	113
N.B. - N.-B.	28	27	20	29	29	26	0.6	55	-12.8	406
Qué.	251	215	209	262	207	201	14.2	466	-9.1	3,177
Ont.	164	149	140	190	138	134	15.1	313	-10.3	2,193
Man.	13	10	13	18	16	12	-12.2	24	-14.1	209
Sask.	10	9	8	9	8	7	25.9	19	-12.2	111
Alta. - Alb.	70	71	59	69	54	59	25.0	141	-11.7	821
B.C. - C.-B.	572	481	417	468	429	382	29.8	1,053	-8.1	5,861
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	1	1	1	1	1	1	-32.7	2	11.6	15
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	-6.8	3	0.2	20
Qué.	86	80	88	105	94	88	-8.8	166	-8.8	1,243
Ont.	141	127	130	151	157	161	-15.6	269	-15.5	1,889
Man.	10	9	10	13	12	12	-21.9	19	-11.9	143
Sask.	1	1	1	1	1	1	6.3	1	-4.1	9
Alta. - Alb.	16	19	17	19	17	19	-4.0	34	-5.1	222
B.C. - C.-B.	16	16	17	21	15	16	4.2	32	2.3	242
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	38	38	33	34	44	49	-18.0	76	-12.7	526
N.B. - N.-B.	115	100	108	115	116	126	-11.2	215	-12.0	1,445
Qué.	501	500	478	545	579	595	-14.8	1,001	-12.0	6,914
Ont.	526	544	468	536	562	615	-9.0	1,071	-9.2	6,864
Man.	20	23	18	21	19	25	-1.2	43	-16.6	253
Alta. - Alb.	69	70	72	64	62	60	13.6	139	20.9	849
B.C. - C.-B.	365	326	335	336	392	405	-13.3	691	-15.4	4,332
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	6	5	8	7	4	4	38.3	11	21.1	71
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-5.2	2	-2.4	16
N.S. - N.-É.	11	11	11	13	11	11	-3.7	21	-2.6	147
N.B. - N.-B.	8	8	9	9	8	8	6.1	17	-0.3	107
Qué.	254	236	246	277	247	245	-0.3	490	-1.5	3,123
Ont.	460	455	477	539	489	493	-6.8	916	-9.1	6,231
Man.	32	35	36	38	35	33	-1.1	67	1.8	445
Sask.	14	15	15	17	16	16	-8.3	29	-6.8	199
Alta. - Alb.	55	55	61	63	58	57	-4.4	110	-4.2	738
B.C. - C.-B.	70	72	77	82	69	75	-1.1	142	-0.6	931
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	430	461	421	462	474	498	-8.4	890	-10.4	5,771
Ont.	703	710	671	762	685	671	4.3	1,413	-11.4	8,960
Man.	40	43	37	42	38	49	-4.5	83	-16.3	486
Alta. - Alb.	78	82	69	79	72	91	-1.5	160	10.3	962
B.C. - C.-B.	55	56	62	51	79	78	-29.8	110	-13.8	815

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld.- T.-N.	0	0	1	1	2	2	-86.7	1	6.0	20
P.E.I. - Î-P.É.	1	1	1	1	1	1	-5.4	1	-8.9	10
N.S. - N.-É.	6	6	8	7	7	7	-15.4	12	4.1	101
N.B. - N.-B.	9	9	10	14	14	14	-36.3	17	1.1	193
Qué.	224	231	208	267	283	250	-14.6	455	-11.7	3,544
Ont.	638	635	597	741	707	720	-10.8	1,273	-15.5	8,992
Man.	21	22	26	28	26	25	-14.8	43	-12.6	370
Sask.	17	17	13	19	15	19	-0.7	34	18.5	221
Alta. - Alb.	60	60	64	73	72	71	-16.4	120	-6.6	969
B.C. - C.-B.	90	88	80	99	80	75	14.5	177	-4.2	1,178
31 MACHINERY - MACHINERIE										
Nfld.- T.-N.	0	0	0	0	0	0	4.3	0	-12.7	1
N.B. - N.-B.	4	5	4	4	4	6	-7.4	9	-9.3	58
Qué.	102	83	111	137	133	137	-31.4	185	-18.4	1,526
Ont.	401	378	418	430	440	407	-7.9	779	-17.1	5,125
Man.	27	23	20	18	33	23	-10.8	51	-37.3	341
Sask.	16	9	10	9	15	12	-5.2	25	-16.8	155
Alta. - Alb.	59	47	44	48	63	66	-18.0	105	-1.8	693
B.C. - C.-B.	49	44	48	43	38	42	16.1	93	-20.8	570
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	29	33	31	31	34	40	-16.4	62	17.9	429
Qué.	346	435	395	409	329	435	2.1	781	-21.6	4,939
Ont.	3,766	3,322	2,970	3,772	2,791	3,046	21.4	7,087	0.2	42,107
Man.	58	52	90	51	57	62	-7.4	110	-12.9	762
B.C. - C.-B.	50	44	43	47	58	47	-10.7	94	-18.8	676
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	15	13	18	16	11	14	11.3	28	1.2	174
Qué.	359	316	432	398	366	342	-4.5	675	-9.8	4,831
Ont.	803	691	981	943	838	775	-7.4	1,494	-3.3	10,869
Man.	31	35	59	40	30	29	12.8	66	-8.2	438
Sask.	14	13	14	16	12	14	3.6	27	-7.9	188
Alta. - Alb.	49	51	72	59	50	55	-4.8	99	27.0	672
B.C. - C.-B.	29	26	33	26	28	27	-0.6	55	-12.7	383
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld.- T.-N.	1	1	2	4	1	1	7.3	2	-15.9	40
P.E.I. - Î-P.É.	0	0	0	0	0	0	33.7	0	-10.5	4
N.S. - N.-É.	2	3	4	7	3	3	-19.4	5	-25.5	80
N.B. - N.-B.	3	5	5	9	5	4	-18.2	8	-9.5	93
Qué.	64	57	68	111	68	65	-9.2	121	-15.5	1,293
Ont.	164	150	174	246	178	180	-12.4	314	-20.6	2,915
Man.	7	6	6	8	7	6	3.1	14	-27.5	136
Sask.	3	3	3	5	4	3	-15.4	6	-26.2	72
Alta. - Alb.	31	34	32	46	31	34	-0.6	65	-9.7	563
B.C. - C.-B.	46	49	50	60	49	42	4.4	95	-6.8	704
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	234	247	262	282	340	409	-35.8	481	1.0	3,405
Ont.	465	450	487	520	516	480	-8.0	916	5.0	5,900
Alta. - Alb.	213	232	244	261	248	332	-23.3	445	-8.5	3,302
B.C. - C.-B.	148	128	148	158	134	183	-12.8	276	7.0	1,790

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	Feb 1991 Fév 1991	Jan 1991 Janv 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	1	1	1	1	1	1	9.0	3	-5.3	16
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	54.3	2	8.0	28
N.S. - N.-É.	3	5	3	3	3	4	13.3	8	-2.8	53
N.B. - N.-B.	5	5	5	7	5	6	-11.0	10	-16.4	81
Qué.	344	363	392	411	387	402	-10.3	708	-3.9	5,034
Ont.	894	931	928	954	953	951	-4.1	1,825	-3.0	11,954
Man.	16	20	14	14	17	16	6.6	36	-8.5	226
Sask.	8	10	8	7	17	11	-33.7	18	15.1	243
Alta. - Alb.	242	248	249	246	244	277	-6.0	490	-4.0	3,128
B.C. - C.-B.	60	63	58	64	63	68	-5.9	123	-1.4	842
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	0	0	0	0	-13.5	1	-34.8	4
Man.	7	7	9	9	7	5	12.2	13	5.5	90
Sask.	2	2	2	2	2	3	-13.0	4	5.8	31
Alta. - Alb.	23	21	23	24	21	23	-1.0	44	6.0	274
B.C. - C.-B.	24	22	25	25	18	17	27.9	45	7.7	268

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March/April 1991 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

Messages

Shipments for the Hygiene Products of Textile Materials Industry (SIC 1994) for Ontario appear to be overstated from April 1990 to December 1990 inclusive and should be decreased by about \$10 to \$12 million per month. This calculation should also be applied at the Canada level for this industry. Revised estimates will be published when the series are benchmarked to the 1989 Annual Survey of Manufactures.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars/avril 1991.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.

Avis

Les livraisons pour les industries des articles d'hygiène en textiles (CTI 1994) pour l'Ontario semblent avoir été surestimées d'avril 1990 à décembre 1990 inclusivement et devraient être diminuées d'environ \$10 à \$12 millions par mois. Ce calcul devrait aussi être appliqué au niveau du Canada pour cette industrie. Des estimations révisées seront publiées lorsque les séries seront réajustées à l'enquête annuelle des manufactures de 1989.



Monthly Survey of Manufacturing

March 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Mars 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

REVISIONS, 1988 TO DATE

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- Led by the electrical and electronic products and the chemical industries, shipments increased 0.9% in March, the second increase in a row. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries, increased 1.4% in March following a small increase in February and declines in December 1991 and January 1992. The motor vehicle, parts and accessories industries decreased in March 1992 reflecting a number of temporary shutdowns and continuing a pattern of alternating increases and decreases seen over the past eight months.
- Unfilled orders declined 0.1% despite some large orders in the fabricated metal products industries. The inventory to shipments ratio decreased for the second consecutive month.

For complete text, see inside.

June 1992

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

RÉVISIONS, 1988 À DATE

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- Influencé par les industries électriques et électroniques et par les industries chimiques, les livraisons ont augmenté de 0.9% en mars, la deuxième augmentation consécutive. Les livraisons de toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires, ont été à la hausse de 1.4% en mars suivant une petite augmentation en février et des diminutions en décembre 1991 et janvier 1992. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont diminué en mars 1992 reflétant plusieurs fermetures temporaires et continuant un patron des augmentations et des diminutions alternantes qui ont survenues au cours des derniers huit mois.
- Les commandes en carnet ont été à la baisse de 0.1% en dépit des grands contrats dans les industries de la fabrication des produits métalliques. Le rapport des stocks aux livraisons a diminué pour un deuxième mois consécutif.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Juin 1992



Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- P. N. Triandafillou, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- P. N. Triandafillou, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Figure 3	viii	Figure 3	viii
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, March 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, mars 1992

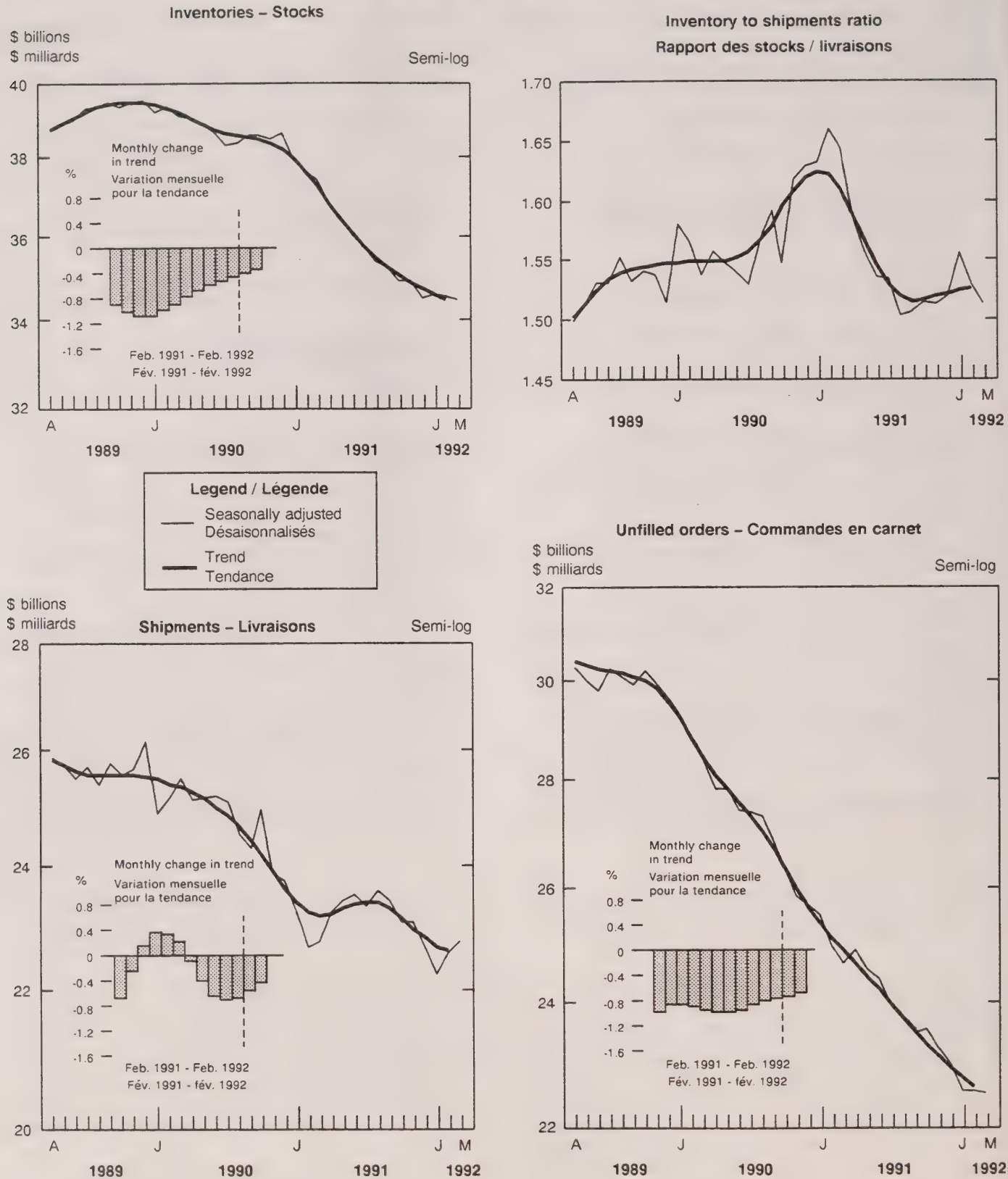


Figure 1

Monthly Survey of Manufacturing

March 1992

Note to Users

With the March 1992 release, the estimated values of shipments, inventories and orders have been revised back to January 1989. These revisions result from benchmarking to the 1989 Annual Survey of Manufactures (ASM). The benchmarking and revision process adjusts monthly sample estimates in the benchmark year(1989) to the annual ASM levels, updates the sample, uses new and revised data and re-estimates the seasonal adjustment factors.

Seasonally Adjusted

Led by the electrical and electronic products and the chemical industries, shipments increased 0.9% in March, the second increase in a row. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries, increased 1.4% in March following a small increase in February and declines in December 1991 and January 1992. The motor vehicle, parts and accessories industries decreased in March 1992 reflecting a number of temporary shutdowns and continuing a pattern of alternating increases and decreases seen over the past eight months.

Unfilled orders declined 0.1% despite some large orders in the fabricated metal products industries. The inventory to shipments ratio decreased for the second consecutive month.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. After increasing from April to July, inclusive, the short term trend for shipments declined in the seven most recent periods. The two recent monthly increases in the value of shipments have not been sufficient to turn the trend around but have contributed to a slowing of the decline. The shipments trend for the motor vehicle, parts and accessories industries declined for the sixth consecutive month. The trend for unfilled orders has declined since April 1989; the decline in the inventory trend has lasted more than two years. However, each of these trends has declined at a slower pace in recent months.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments were \$22.8 billion in March, an increase of 0.9% from the previous month. Fourteen of the 22 major groups recorded increases with the electrical and electronic products (8.1%) and the

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Mars 1992

Note aux utilisateurs

Débutant avec le communiqué de mars 1992, les valeurs estimatives des livraisons, stocks et commandes ont été révisées jusqu'en janvier 1989. Ces révisions sont le résultat du rajeunissement de l'enquête mensuelle à l'enquête annuelle des manufactures (EAM) de 1989. L'incorporation d'une donnée-repère et des révisions vient ajuster les estimations mensuelles de l'échantillon pour l'année 1989 au niveau de l'EAM, utilise des données nouvelles et révisées et produit de nouveaux facteurs d'ajustement saisonniers.

Après désaisonnalisation

Influencé par les industries électriques et électroniques et par les industries chimiques, les livraisons ont augmenté de 0.9% en mars, la deuxième augmentation consécutive. Les livraisons de toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires, ont été à la hausse de 1.4% en mars suivant une petite augmentation en février et des diminutions en décembre 1991 et janvier 1992. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont diminué en mars 1992 reflétant plusieurs fermetures temporaires et continuant un patron des augmentations et des diminutions alternantes qui ont survenues au cours des derniers huit mois.

Les commandes en carnet ont été à la baisse de 0.1% en dépit des grands contrats dans les industries de la fabrication des produits métalliques. Le rapport des stocks aux livraisons a diminué pour un deuxième mois consécutif.

La tendance à court terme aplanit des mouvements irréguliers à travers les mois qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. Après avoir augmenté d'avril à juillet inclusivement, la tendance à court terme pour les livraisons a diminué au cours des sept périodes les plus récentes. Les deux augmentations mensuelles les plus récentes dans la valeur des livraisons n'ont pas été suffisantes pour tourner la tendance, mais ont contribué à une baisse moins forte. Pour les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires, la tendance des livraisons a diminué pour le sixième mois consécutif. La tendance des commandes en carnet a diminué depuis avril 1989; la tendance à la baisse des stocks a continué depuis plus que deux ans. Chaque tendance, quoi qu'il en soit, a diminué à un taux moins fort au cours des périodes les plus récentes.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$22.8 milliards en mars, une augmentation de 0.9% par rapport au mois précédent. Quatorze des 22 grands groupes ont enregistré des augmentations.

Figure 2

Figure 2

All Manufacturing Industries, Seasonally Adjusted, Monthly Change in Trend

Toutes les industries manufacturières, désaisonnalisées, variation mensuelle de la tendance

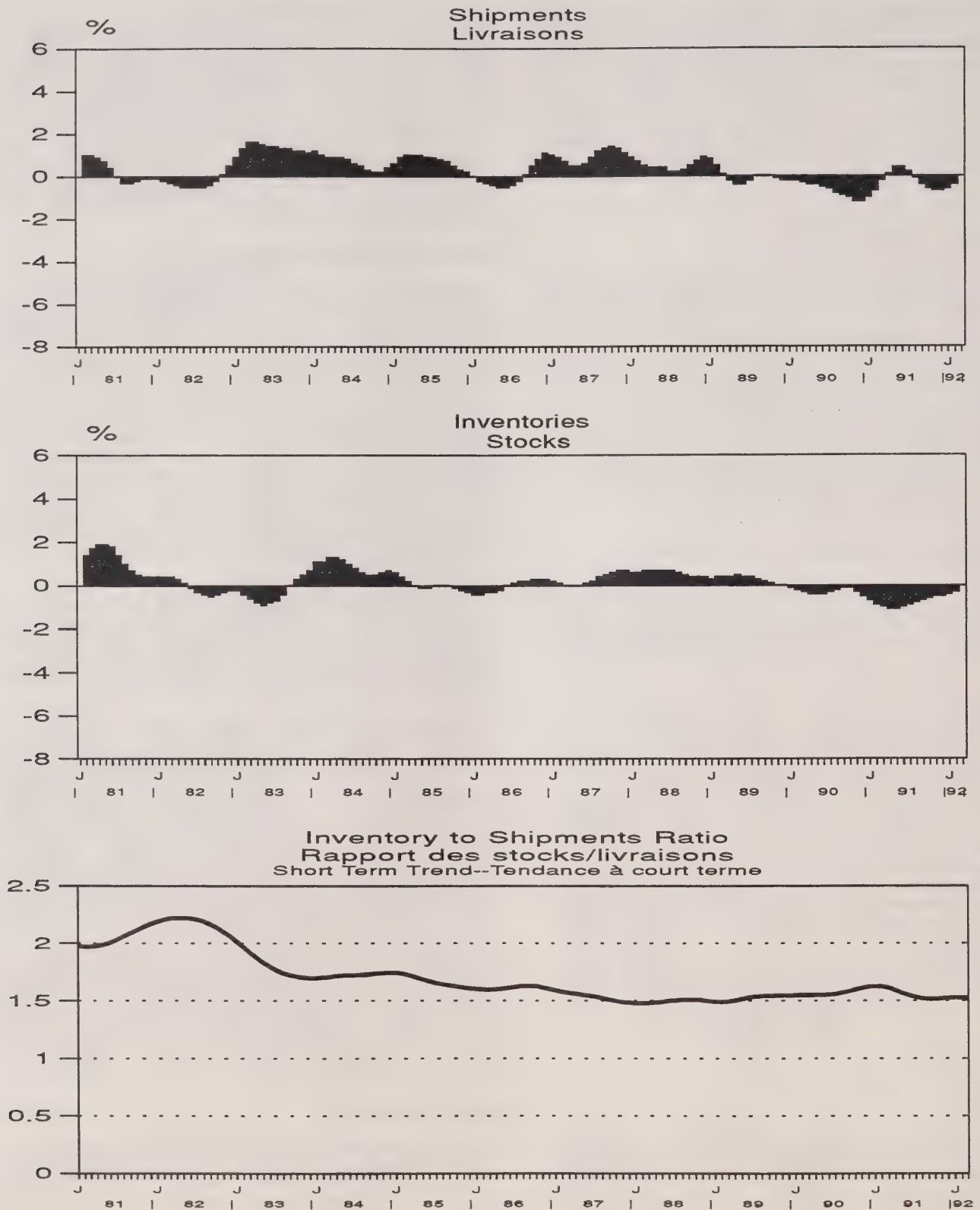
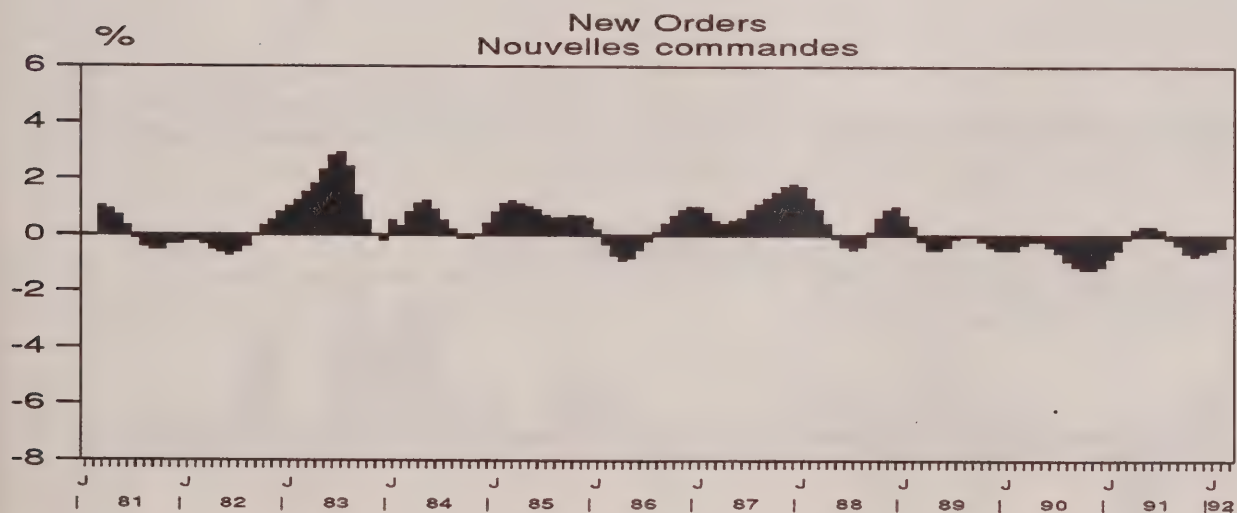
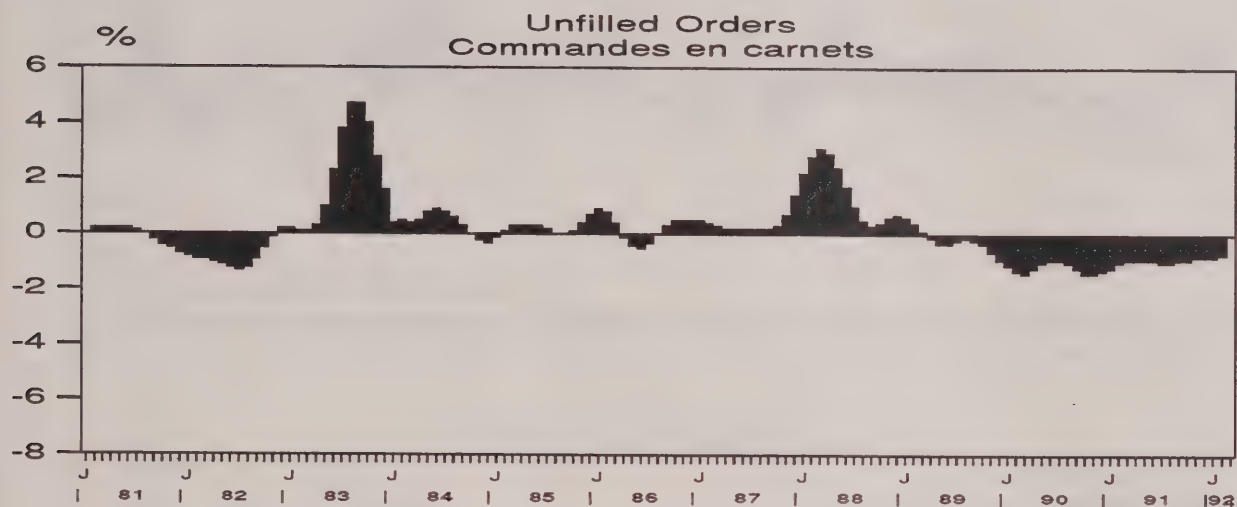


Figure 2

Figure 2

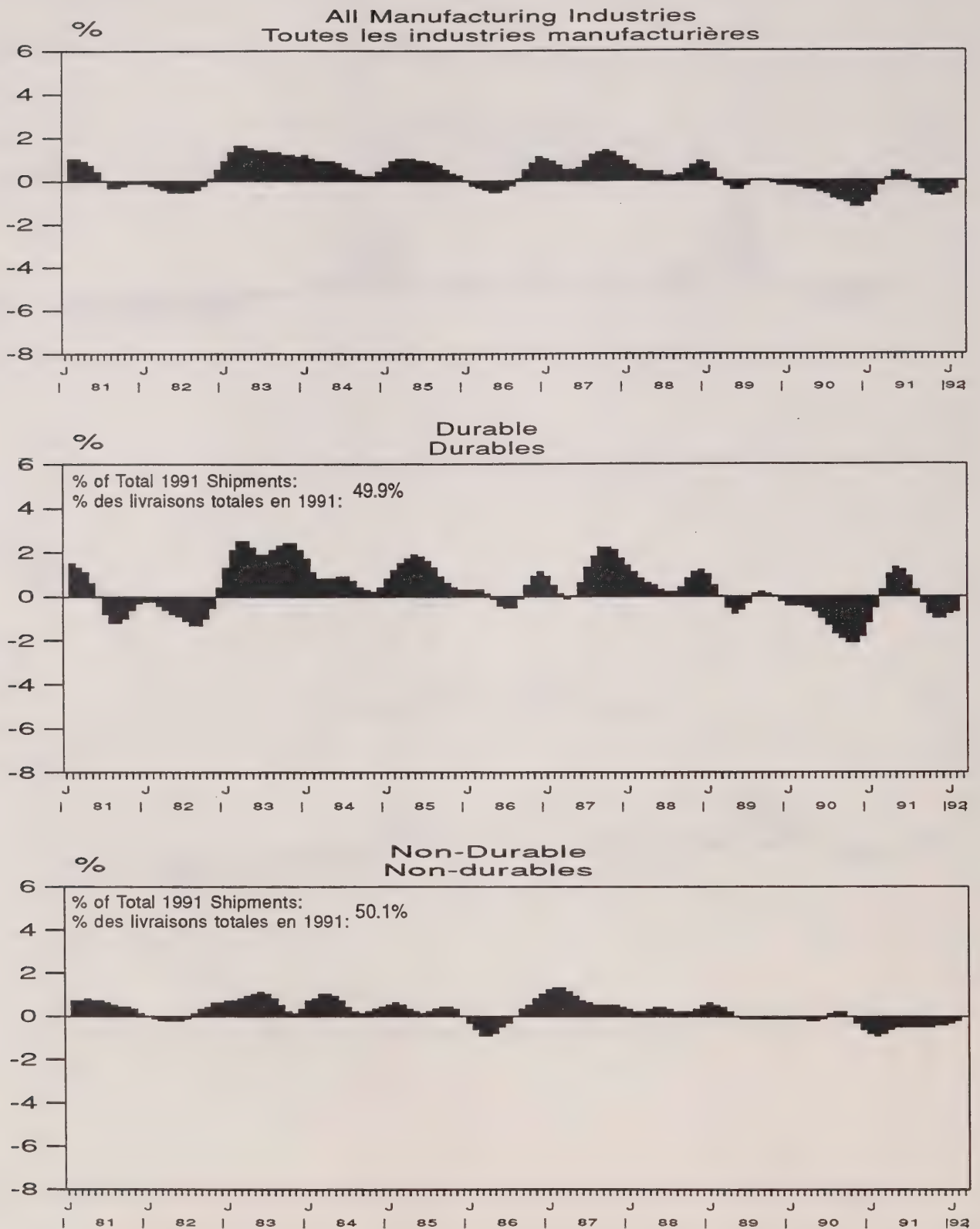
All Manufacturing Industries, Seasonally Adjusted, Monthly Change in Trend- Concluded

Toutes les industries manufacturières, désaisonnalisées, variation mensuelle de la tendance- fin



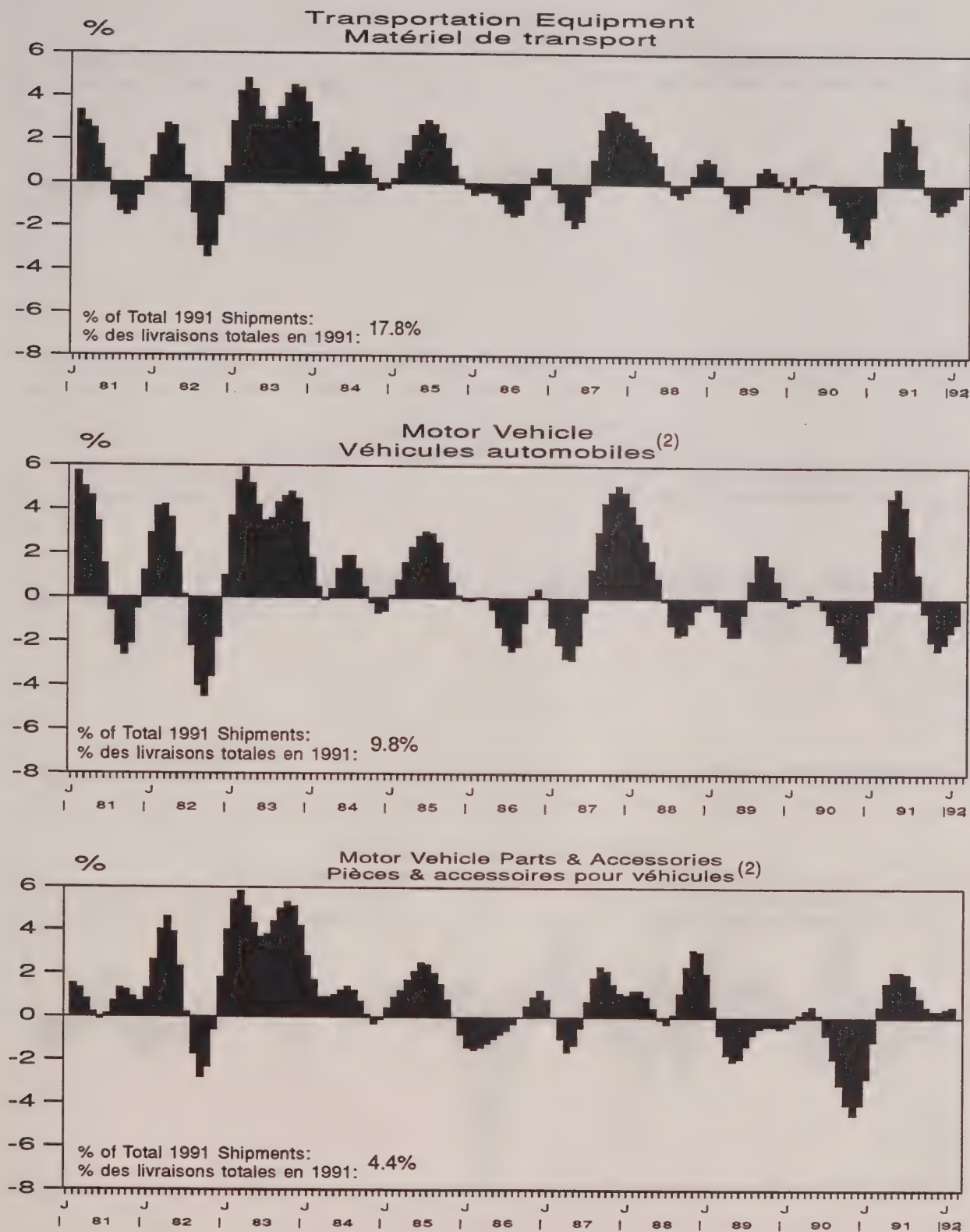
Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées



Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Continued

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - suite



(2) Part of transportation equipment industries.

Fait partie des industries du matériel de transport.

Figure 3

x

Figure 3

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted- Continued
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées- suite

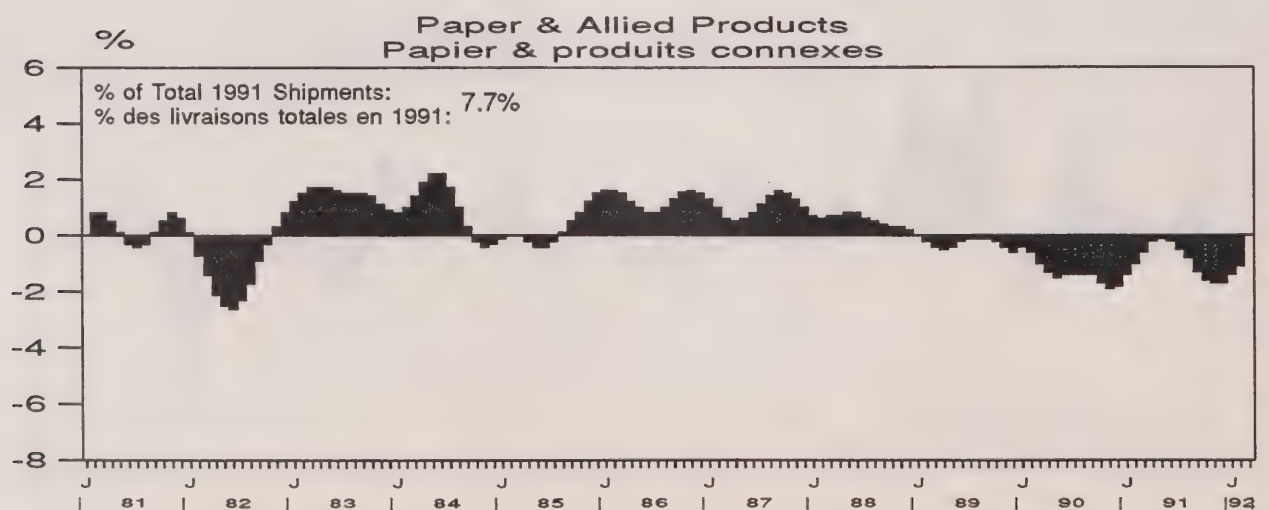
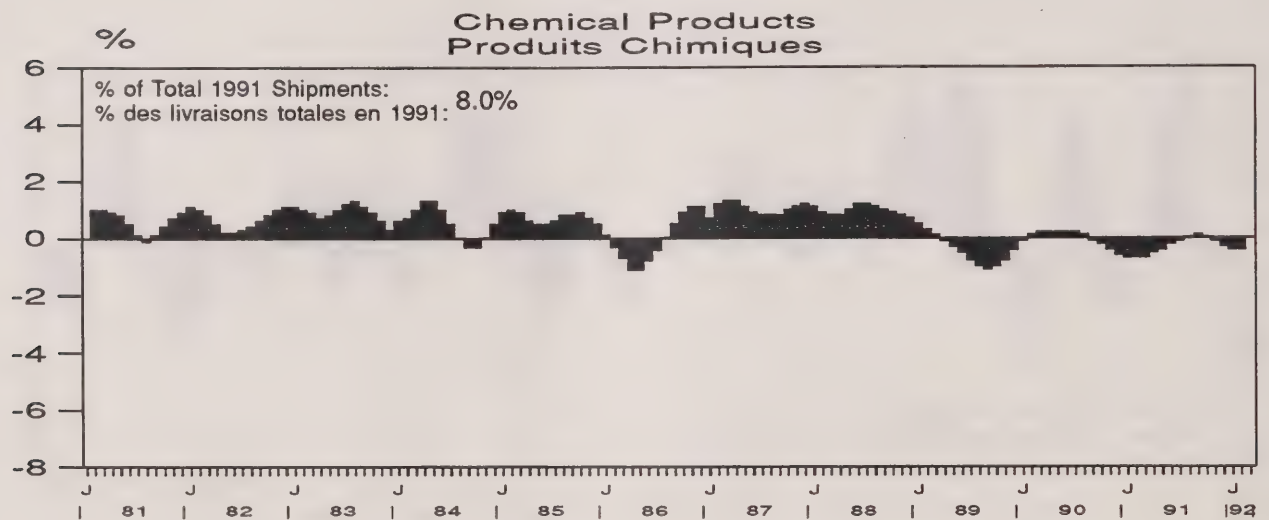
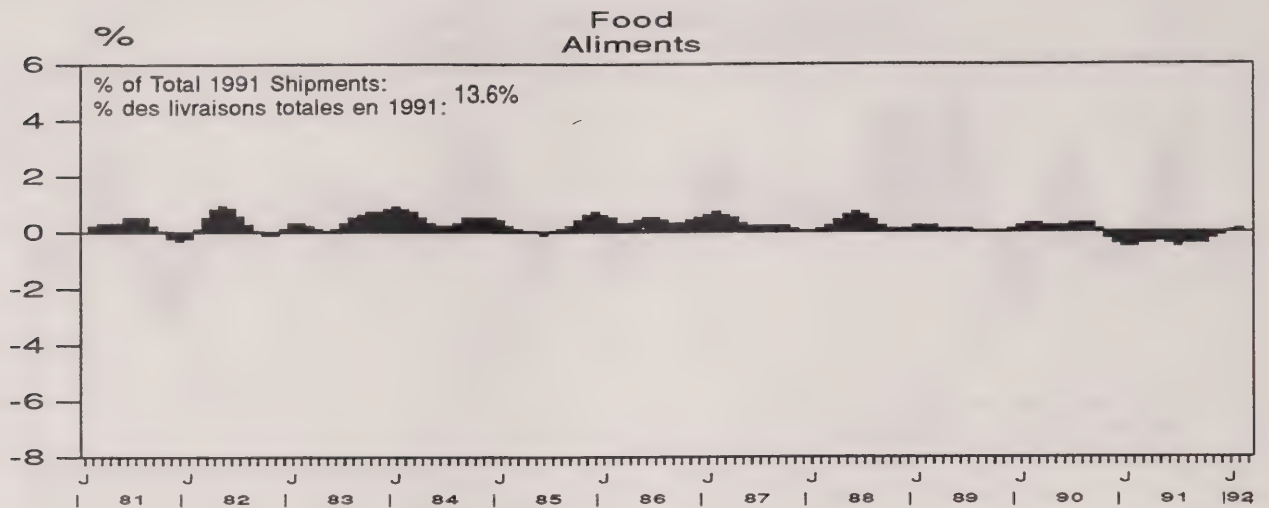
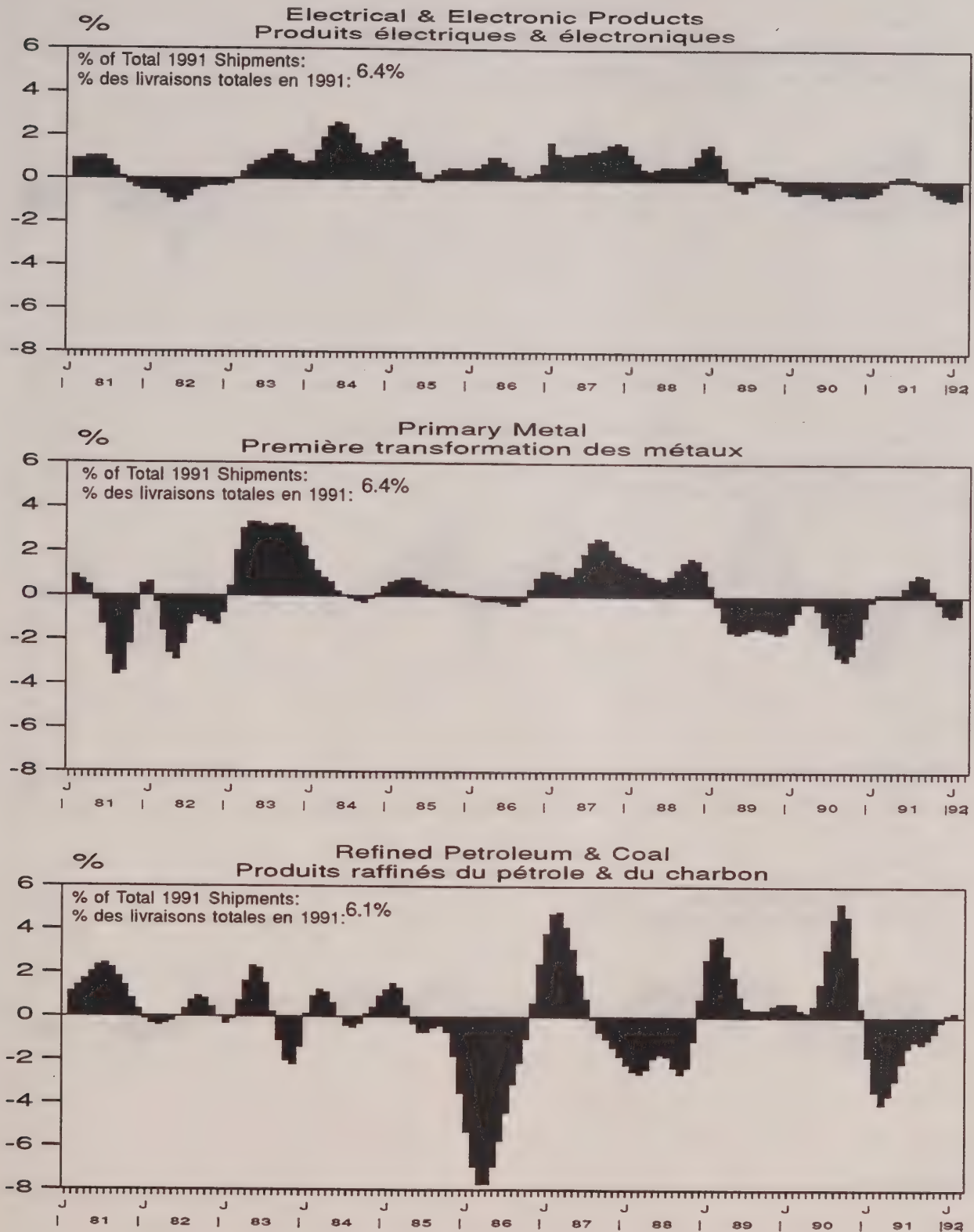


Figure 3

Figure 3

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted- Continued
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées- suite



Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted- Continued
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées- suite

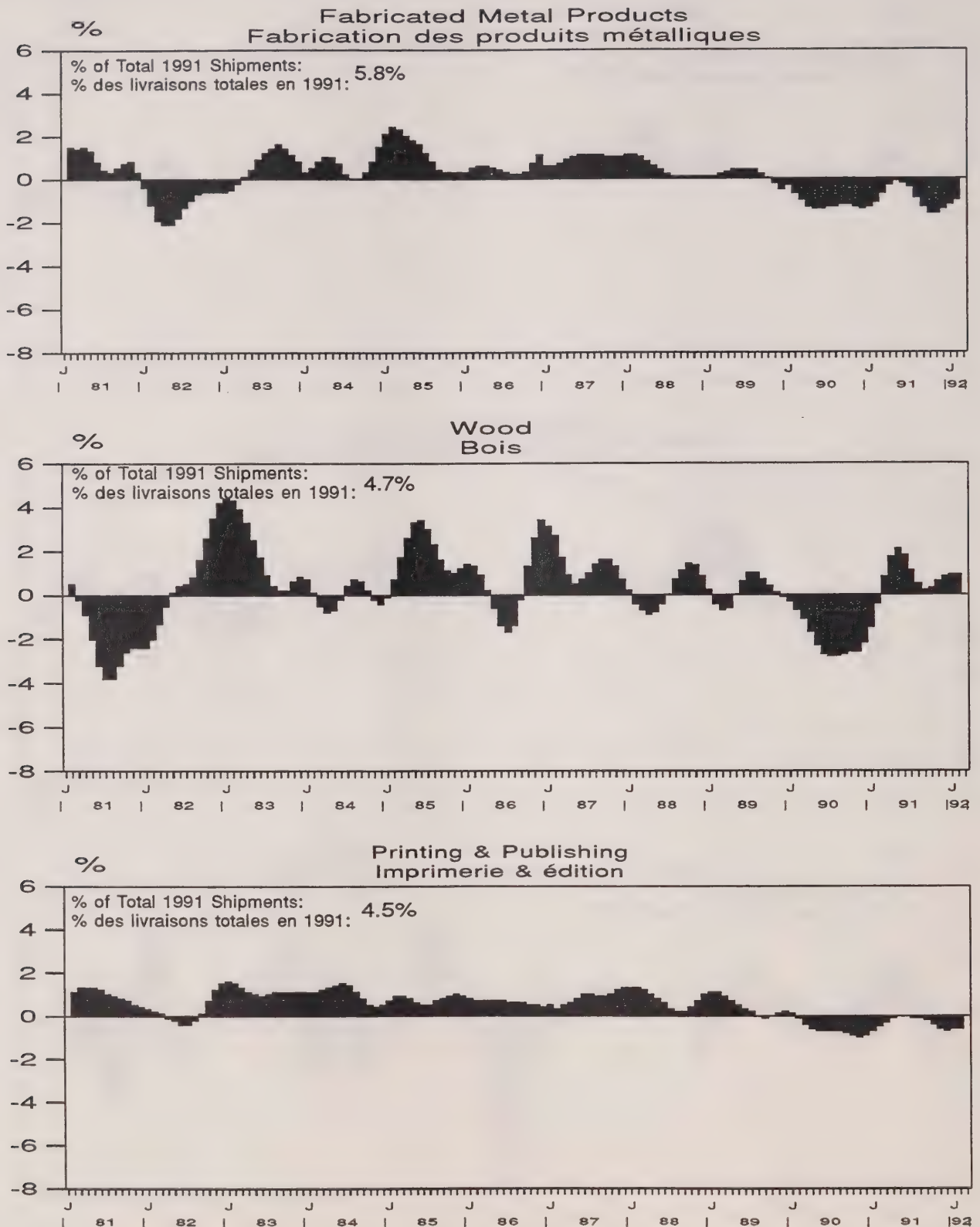
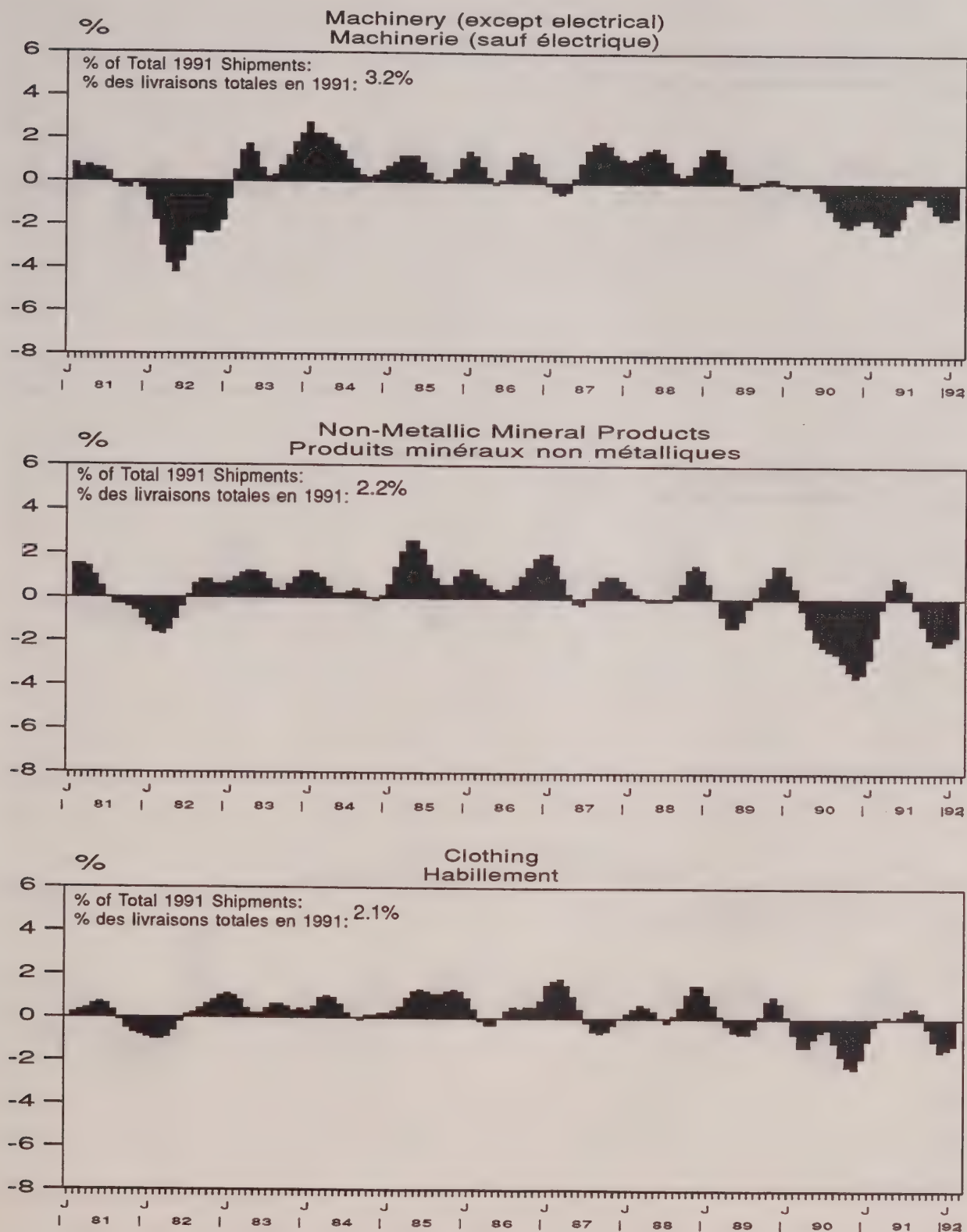


Figure 3

Figure 3

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted- Continued
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées- suite



Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted- Continued
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées- suite

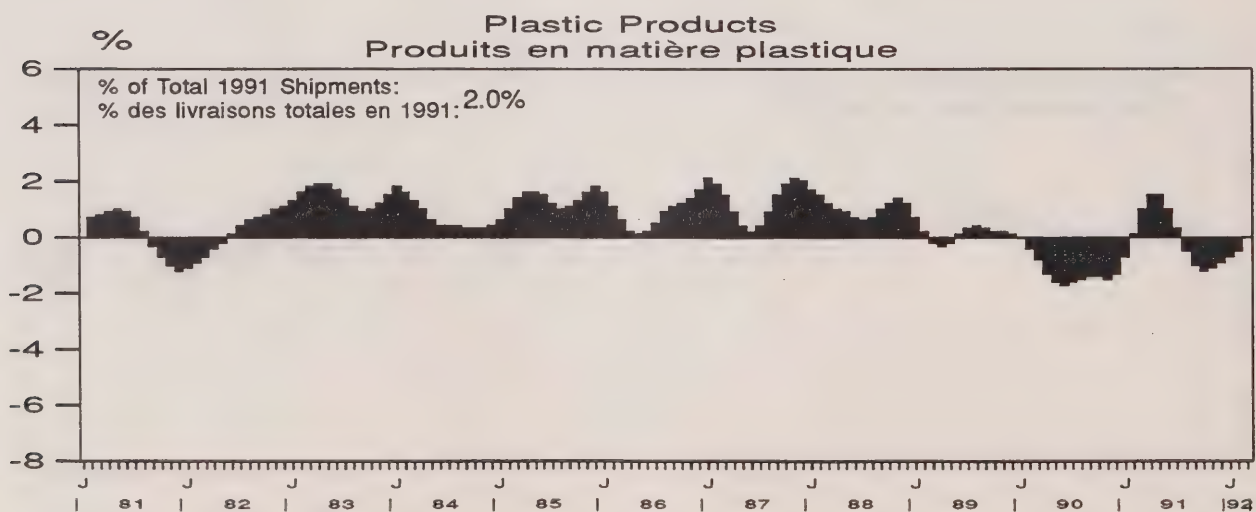
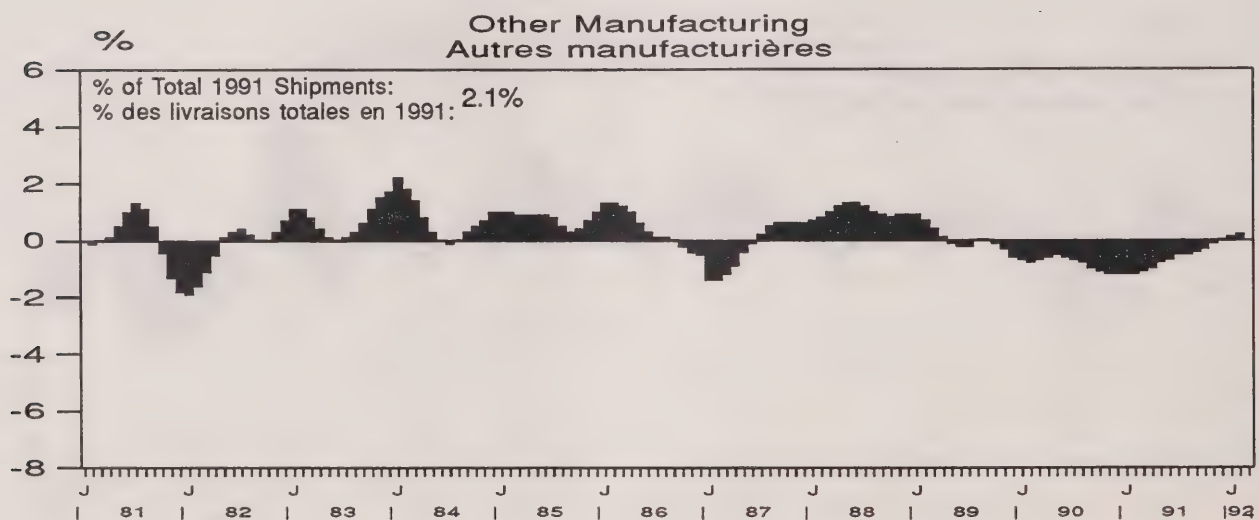
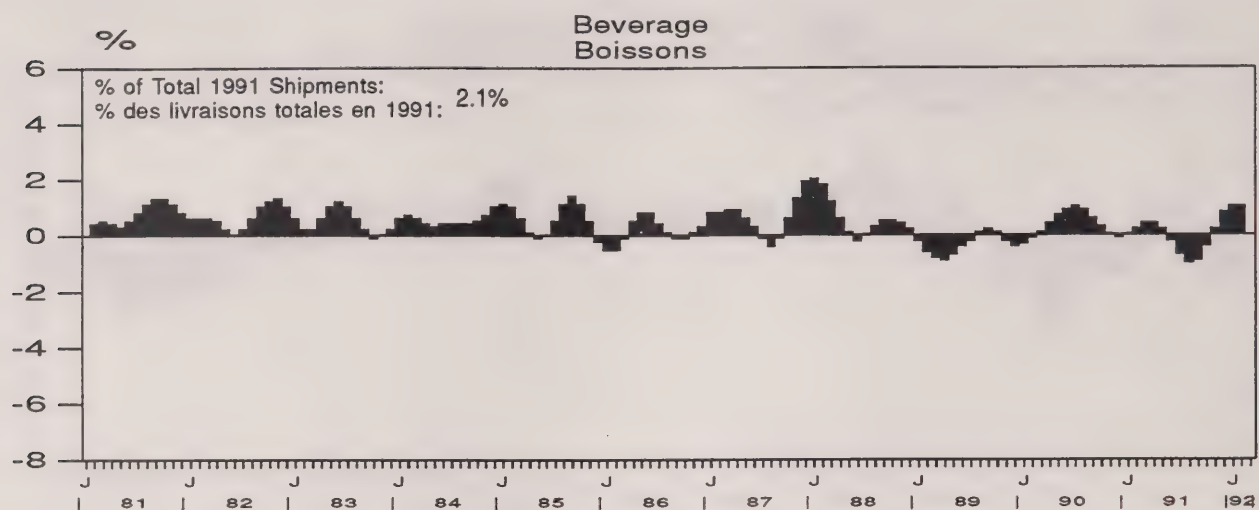
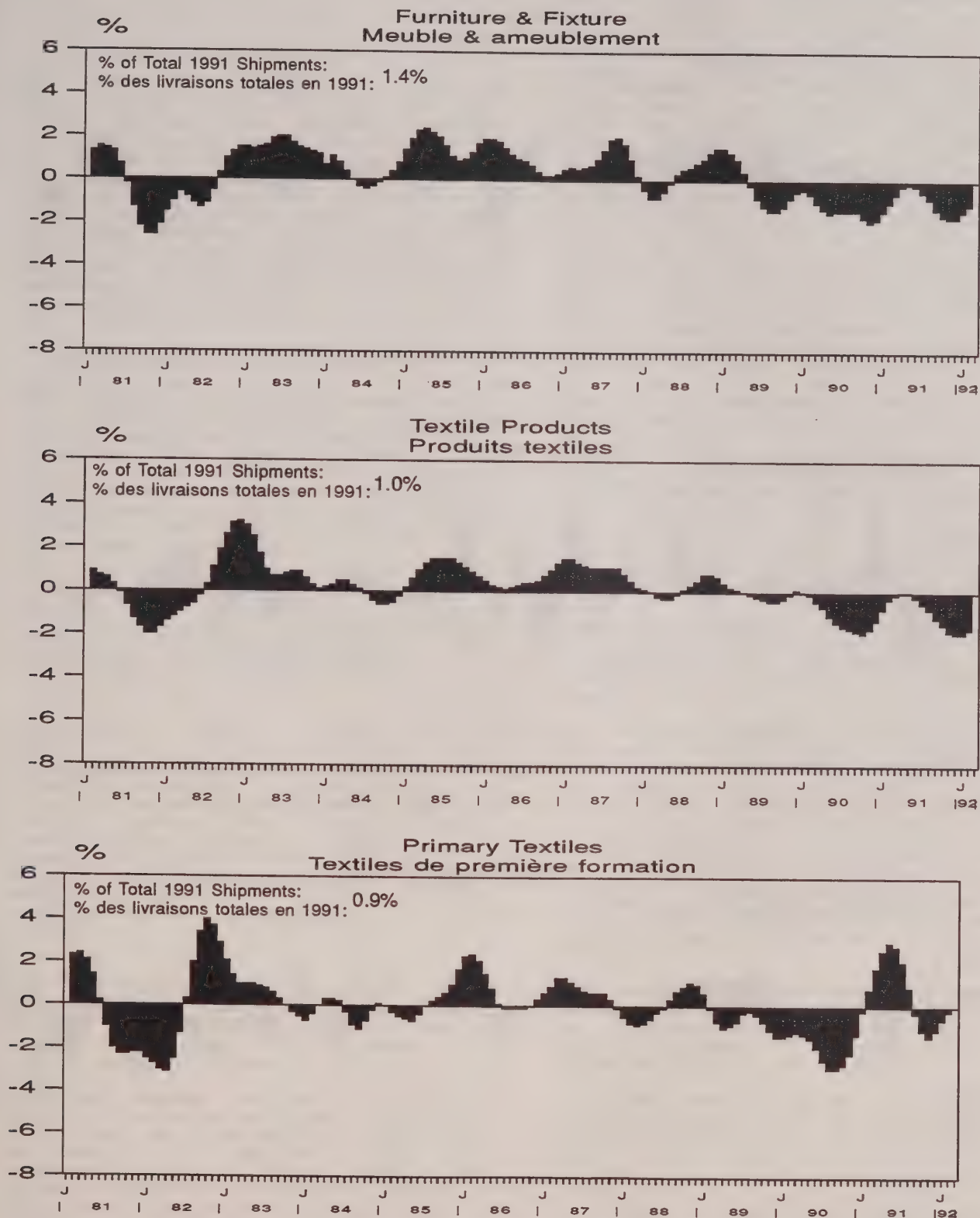


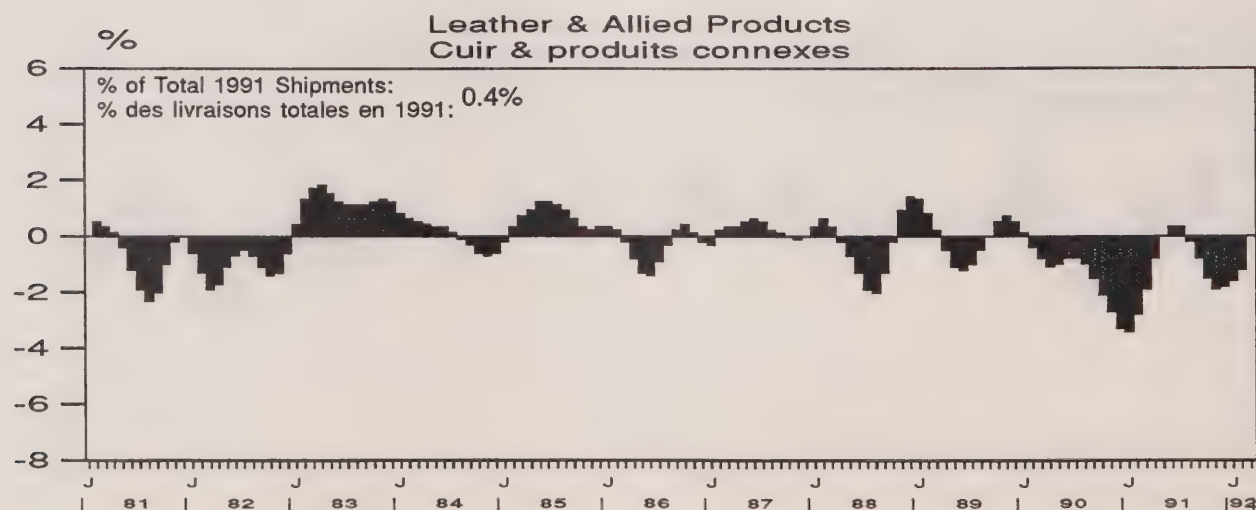
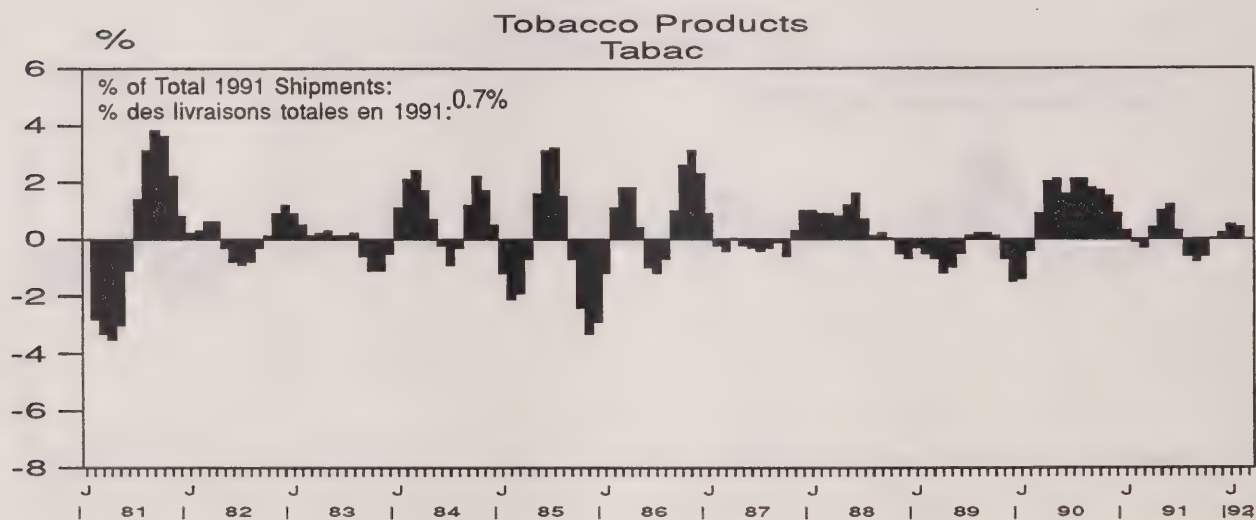
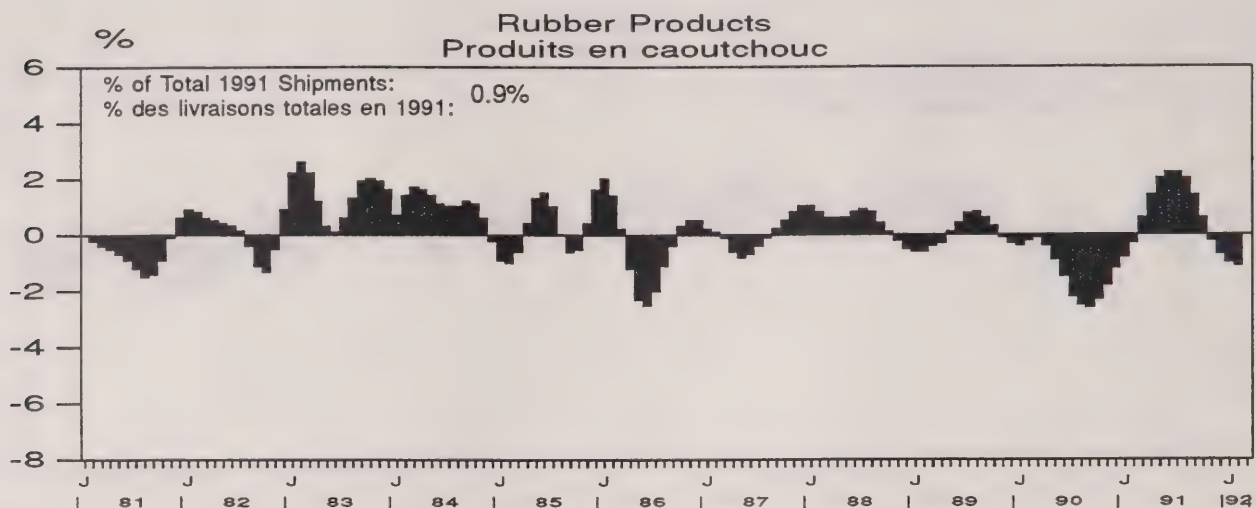
Figure 3

Figure 3

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted- Continued
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées- suite



Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted- Concluded
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées- fin



chemical industries (5.4%) reporting the largest increases in value. These increases were partially offset by decreases in the wood (-4.8%) and the transportation equipment industries (-1.4%).

The **trend** for shipments fell for the seventh month in a row but at a slower pace over the two most recent periods. Seventeen of the 22 major groups (accounting for 73% of shipment values) contributed to the declining trend. However, the trends for eight of these have been declining at a slower pace in recent months. The most significant decrease in the most recent period, in order of dollar impact, was registered in the transportation equipment industries with the motor vehicle industry trend declining the most.

Other industries which experienced significant decreases in the trend, in order of dollar impact, were the fabricated metal, the primary metal and the electrical and electronic products industries. For each of these industries, except for a brief period in the summer of 1991, the trend has been declining since early 1990 though at a slower pace in recent months.

Among the five industries with an increasing trend, the wood industry had the largest increase in the most recent period and has been increasing since March 1991.

- **Inventories** (owned) decreased 0.2% in March to \$34.4 billion with 12 of the 22 major groups recording decreases. The electrical and electronic products (-1.6%) and the transportation equipment industries (-0.8%) recorded the largest decreases. These decreases were partially offset by an increase in the wood industries (1.8%). The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990 but at a slower pace over the last nine periods.

- The **inventories to shipments ratio** decreased from 1.53 in February to 1.51 in March. The **trend**, which had shown no change from November 1991 to January 1992, rose slightly in February.

- **Unfilled orders** declined 0.1% to \$22.5 billion, following no change in February. The largest decreases were in transportation equipment (-1.3%) and the primary metal industries (-3.6%). These decreases were almost completely offset by an increase in the fabricated metal industries (14.0%). The **trend** continued to fall but at a slower pace in recent months.

Les grands groupes qui ont enregistré les plus grandes augmentations, par ordre d'importance en valeur, étaient les industries des produits électriques et électroniques (8.1%) et les industries chimiques (5.4%). Ces augmentations ont été contrebalancées en partie par une diminution dans les industries du bois (-4.8%) et celles du matériel de transport (-1.4%).

La **tendance** des livraisons a été à la baisse pour le septième mois consécutif mais à un taux moins fort au cours des deux périodes les plus récentes. Dix-sept des 22 grands groupes (représentant 73% des valeurs des livraisons) ont contribué à la baisse dans la tendance. Les tendances, quoi qu'il en soit, pour huit de ces grands groupes ont été à la baisse mais à un taux moins fort au cours des mois les plus récents. La diminution la plus importante dans la période la plus récente, par ordre d'importance en dollars, a été enregistré dans les industries du matériel de transport. La tendance des industries des véhicules automobiles a le plus contribué à cette baisse.

Par ordre d'importance en dollars, les autres industries qui ont enregistré des grandes baisses dans les tendances étaient celles de la fabrication des produits métalliques, celles de première transformation des métaux, et celles des produits électriques et électroniques. Sauf une brève période pendant l'été de 1991, la tendance pour chacune de ces industries a été à la baisse depuis le début de 1990, mais à un taux moins fort dans les mois les plus récents.

Parmi les cinq industries avec une tendance croissante, les industries du bois ont eu l'augmentation la plus importante dans la période la plus récente et ont été à la hausse depuis mars 1991.

- Les **stocks** (possédés) ont diminué de 0.2% en mars à \$34.4 milliards. Douze des 22 grands groupes ont enregistré des baisses. Les industries des produits électriques et électroniques (-1.6%) et celles du matériel de transport (-0.8%) ont enregistré les plus grandes baisses. Ces diminutions ont été contrebalancées en partie par une augmentation dans les industries du bois (1.8%). La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais à un taux moins fort au cours des neuf dernières périodes.

- Le **rapport des stocks aux livraisons** est descendu de 1.53 en février à 1.51 en mars. La **tendance**, qui n'a montré aucun changement de novembre 1991 à janvier 1992, a été légèrement à la hausse en février.

- Les **commandes en carnet** ont diminué de 0.1% à \$22.5 milliards, suivant aucun changement en février. Les plus grandes diminutions se retrouvent dans les industries du matériel de transport (-1.3%) et celles de première transformation des métaux (-3.6%). Ces diminutions ont été presque contrebalancées par une augmentation dans les industries de la fabrication des produits métalliques (14.0%). La **tendance** a continué à diminuer mais à un taux moins fort dans les périodes les plus récentes.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- **New orders** increased 0.8% to \$22.7 billion, the second consecutive increase following five monthly declines. The **trend** for new orders has declined since August 1991 but at a slower pace over the last three periods.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first three months of 1992 were estimated at \$67.5 billion, 1.6% lower than the value for the corresponding period in 1991. This compares with year to date results for January and for February which were 4.3% and 2.0% lower than their corresponding 1991 levels.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les **nouvelles commandes** ont augmenté de 0.8% pour atteindre un niveau de \$22.7 milliards, une deuxième augmentation consécutives suivant cinq diminutions mensuelles. La **tendance** des nouvelles commandes a été à la baisse depuis août 1991 mais à un taux moins fort dans les dernières trois périodes.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les trois premiers mois de 1992 ont totalisé \$67.5 milliards, une baisse de 1.6% par rapport à la période correspondante en 1991. En comparaison, le cumulatif pour janvier et pour février était une baisse de 4.3% et de 2.0% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Mar /Mars 91	23,092	38,137	24,664	22,868	22,752	37,377	24,629	22,449
Apr /Avr 91	23,702	37,364	24,940	23,978	23,209	36,818	24,872	23,453
May /Mai 91	25,189	36,689	24,754	25,002	23,410	36,450	24,527	23,065
Jun /Juin 91	24,567	35,868	24,430	24,243	23,500	36,070	24,364	23,337
Jul /Juil 91	21,664	35,376	24,003	21,237	23,297	35,745	23,917	22,851
Aug /Août 91	23,222	35,166	23,872	23,091	23,568	35,394	23,688	23,338
Sep /Sept 91	24,329	34,794	23,573	24,031	23,403	35,213	23,465	23,180
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,562	34,767	22,448	20,455	22,231	34,577	22,539	21,809
Feb /Fév 92	21,512	35,177	22,499	21,563	22,553	34,487	22,541	22,556
Mar /Mars 92	23,759	35,161	22,536	23,796	22,751	34,404	22,517	22,728

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Mar /Mars 91	3,123	1,988	1,147	3,164	3,022	1,955	1,105	3,055
Apr /Avr 91	3,455	1,862	1,090	3,398	3,159	1,848	1,061	3,114
May /Mai 91	3,943	1,859	1,115	3,969	3,371	1,871	1,139	3,450
Jun /Juin 91	3,785	1,877	1,044	3,714	3,464	1,922	1,153	3,478
Jul /Juil 91	2,569	1,824	1,104	2,629	3,479	1,879	1,144	3,471
Aug /Août 91	3,141	1,821	1,206	3,242	3,688	1,785	1,157	3,701
Sep /Sept 91	3,816	1,775	1,205	3,816	3,564	1,811	1,152	3,559
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,081	1,993	1,312	3,133	3,199	1,930	1,273	3,223
Feb /Fév 92	3,522	2,009	1,367	3,577	3,470	1,915	1,327	3,524
Mar /Mars 92	3,834	1,935	1,372	3,839	3,410	1,889	1,325	3,408

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Mar /Mars 91	19,969	36,148	23,517	19,705	19,730	35,423	23,523	19,394
Apr /Avr 91	20,247	35,503	23,851	20,580	20,050	34,970	23,811	20,339
May /Mai 91	21,245	34,829	23,639	21,033	20,039	34,579	23,388	19,615
Jun /Juin 91	20,782	33,991	23,386	20,529	20,036	34,148	23,211	19,860
Jul /Juil 91	19,095	33,552	22,899	18,608	19,818	33,866	22,773	19,380
Aug /Août 91	20,081	33,345	22,666	19,849	19,880	33,609	22,531	19,637
Sep /Sept 91	20,513	33,019	22,368	20,215	19,839	33,402	22,313	19,621
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,481	32,775	21,136	17,321	19,031	32,647	21,265	18,586
Feb /Fév 92	17,990	33,168	21,133	17,986	19,083	32,572	21,214	19,032
Mar /Mars 92	19,925	33,226	21,164	19,957	19,341	32,515	21,193	19,320

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Mar /Mars 91	0.4	-0.2	-0.6	-1.0	1.64	1.61	-1.2	-0.9	1.5	-0.1
Apr /Avr 91	2.0	0.1	-1.5	-1.1	1.59	1.59	1.0	-0.9	4.5	0.2
May /Mai 91	0.9	0.4	-1.0	-1.1	1.56	1.57	-1.4	-0.9	-1.7	0.3
Jun /Juin 91	0.4	0.4	-1.0	-1.0	1.53	1.54	-0.7	-0.9	1.2	0.3
Jul /Juil 91	-0.9	0.2	-0.9	-0.9	1.53	1.53	-1.8	-1.0	-2.1	0.2
Aug /Août 91	1.2	-0.1	-1.0	-0.8	1.50	1.52	-1.0	-1.0	2.1	-0.1
Sep /Sept 91	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	1.50	1.51	-0.9	-0.9	-0.7	-0.3
Oct /Oct 91	-1.5	-0.6	-1.0	-0.6	1.51	1.51	0.3	-0.9	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.8	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.7	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.8	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.6	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.8	-0.8	-2.7	-0.5
Feb /Fév 92	1.5	-0.4	-0.3	-0.3	1.53	1.53	0.0	-0.7	3.4	-0.4
Mar /Mars 92	0.9	⌘	-0.2	⌘	1.51	⌘	-0.1	⌘	0.8	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Mar /Mars 91	20.0	2.4	-1.9	-1.3	0.65	0.63	3.1	-1.3	26.3	2.8
Apr /Avr 91	4.5	3.6	-5.4	-1.5	0.59	0.60	-4.0	-0.5	1.9	3.9
May /Mai 91	6.7	4.1	1.2	-1.5	0.55	0.57	7.4	0.2	10.8	4.4
Jun /Juin 91	2.7	3.6	2.7	-1.4	0.55	0.54	1.2	0.9	0.8	3.8
Jul /Juil 91	0.4	2.6	-2.3	-1.4	0.54	0.52	-0.7	1.3	-0.2	2.7
Aug /Août 91	6.0	1.2	-5.0	-1.3	0.48	0.51	1.1	1.5	6.6	1.3
Sep /Sept 91	-3.4	-0.1	1.5	-0.8	0.51	0.50	-0.4	1.8	-3.8	0.0
Oct /Oct 91	0.1	-1.2	-7.0	0.0	0.47	0.51	3.9	2.2	1.5	-1.0
Nov /Nov 91	-5.4	-1.5	6.0	0.8	0.53	0.52	7.2	2.4	-4.2	-1.4
Dec /Déc 91	2.9	-1.3	-0.4	1.4	0.51	0.54	-2.7	2.3	-0.6	-1.3
Jan /Janv 92	-7.9	-0.9	8.5	1.5	0.60	0.55	1.9	2.2	-6.3	-0.9
Feb /Fév 92	8.5	-0.6	-0.8	1.4	0.55	0.56	4.2	1.9	9.3	-0.7
Mar /Mars 92	-1.7	⌘	-1.4	⌘	0.55	⌘	-0.2	⌘	-3.3	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Mar /Mars 91	-2.1	-0.6	-0.5	-1.0	1.80	1.76	-1.4	-0.8	-1.5	-0.6
Apr /Avr 91	1.6	-0.4	-1.3	-1.1	1.74	1.75	1.2	-0.9	4.9	-0.4
May /Mai 91	-0.1	-0.2	-1.1	-1.0	1.73	1.73	-1.8	-1.0	-3.6	-0.3
Jun /Juin 91	0.0	-0.2	-1.2	-1.0	1.70	1.72	-0.8	-1.0	1.2	-0.3
Jul /Juil 91	-1.1	-0.2	-0.8	-0.8	1.71	1.71	-1.9	-1.1	-2.4	-0.3
Aug /Août 91	0.3	-0.3	-0.8	-0.7	1.69	1.70	-1.1	-1.1	1.3	-0.3
Sep /Sept 91	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	1.68	1.70	-1.0	-1.1	-0.1	-0.4
Oct /Oct 91	-1.8	-0.6	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.5
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-1.0	-1.2	-0.5
Dec /Déc 91	-2.4	-0.6	-1.2	-0.6	1.70	1.70	-1.1	-0.9	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-0.9	-0.5	-0.1	-0.5	1.72	1.70	-2.1	-0.9	-2.0	-0.5
Feb /Fév 92	0.3	-0.4	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.2	-0.8	2.4	-0.3
Mar /Mars 92	1.4	⌘	-0.2	⌘	1.68	⌘	-0.1	⌘	1.5	⌘

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,102	2,876	2,831	3,090	3,128	2,894	-2.5	8,810	-2.7	37,733
11 Beverage	461	409	357	497	437	395	3.5	1,227	1.4	5,900
12 Tobacco Products	151	194	160	181	136	180	10.9	505	10.3	2,077
15 Rubber Products	224	195	202	194	179	188	11.4	621	-3.3	2,439
16 Plastic Products	466	422	409	357	448	416	1.8	1,297	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	69	67	60	60	72	69	-8.1	196	-17.5	996
18 Primary Textile	231	213	204	195	210	195	9.7	649	-3.4	2,610
19 Textile Products	225	204	197	194	248	223	-9.4	626	-11.0	2,899
24 Clothing	520	497	402	329	515	517	-2.3	1,419	-9.4	5,945
25 Wood	1,205	1,130	984	880	1,006	905	20.7	3,319	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	311	275	257	267	327	299	-9.2	843	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,750	1,655	1,635	1,529	1,894	1,788	-9.8	5,040	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	1,047	954	929	965	1,077	968	-2.9	2,930	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,570	1,395	1,406	1,336	1,422	1,399	2.1	4,370	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,256	1,132	1,130	1,052	1,312	1,260	-7.7	3,518	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	747	670	584	691	889	771	-16.6	2,001	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	4,642	4,255	3,910	3,584	4,012	3,305	16.4	12,807	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	457	423	472	485	510	444	-3.2	1,351	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,610	2,442	2,114	1,929	2,186	1,648	24.0	7,167	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	100	82	77	93	98	90	-5.9	259	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,224	1,080	967	805	938	863	18.8	3,270	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	90	79	110	113	82	92	3.3	279	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	108	105	112	103	150	132	-19.2	326	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	19	15	14	13	26	19	-17.6	49	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	33	29	44	43	23	18	61.7	106	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,692	1,305	1,146	1,633	1,601	1,362	-2.4	4,143	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	388	336	323	360	412	362	-8.6	1,046	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,322	1,268	1,324	1,323	1,446	1,447	-15.4	3,915	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,878	1,620	1,699	1,722	1,835	1,733	-2.8	5,197	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	503	438	412	435	486	442	-0.3	1,353	-4.0	5,872
Non-Durable	11,447	10,576	10,410	10,636	11,625	11,015	-4.7	32,433	-4.8	139,066
Durable	12,312	10,936	10,151	10,237	11,467	10,107	4.7	33,400	-8.1	138,758
Total	23,759	21,512	20,562	20,873	23,092	21,122	-0.2	65,833	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés													Grand groupe d'industries
Change from Feb Variation de Fév	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991		
	\$ millions				percentage pourcentage								
66	3,135	3,068	3,058	3,105	2.2	0.3	-1.5	0.1	0.0	-0.1	-0.2	10 Aliments	
-4	506	511	498	486	-0.9	2.5	2.5	1.0	1.0	0.8	0.2	11 Boissons	
-16	163	180	175	155	-9.5	2.5	13.0	0.4	0.5	0.2	0.0	12 Tabac	
7	207	200	209	216	3.6	-4.5	-3.5	-1.1	-1.0	-0.7	-0.2	15 Produits en caoutchouc	
2	450	448	452	445	0.4	-1.0	1.7	-0.5	-0.7	-0.9	-1.1	16 Produits en matière plastique	
1	78	76	74	78	1.4	3.0	-5.0	-1.2	-1.6	-1.8	-1.9	17 Cuir & produits connexes	
1	220	219	218	214	0.3	0.5	1.8	-0.2	-0.6	-1.1	-1.4	18 Textiles de première transformation	
0	216	217	223	228	-0.3	-2.8	-2.0	-1.7	-1.9	-1.9	-1.8	19 Produits textiles	
7	484	477	458	456	1.5	4.0	0.5	-1.2	-1.4	-1.5	-1.0	24 Habillement	
-58	1,175	1,234	1,140	1,064	-4.8	8.2	7.2	0.9	0.9	0.8	0.6	25 Bois	
7	294	287	288	297	2.3	-0.3	-3.0	-1.1	-1.4	-1.7	-1.7	26 Meuble et ameublement	
-18	1,670	1,689	1,693	1,637	-1.1	-0.2	3.4	-0.3	-0.3	-0.4	-0.5	27 Papier et produits connexes	
6	1,001	995	1,004	1,020	0.6	-1.0	-1.5	-0.6	-0.6	-0.7	-0.6	28 Imprimerie, édition	
28	1,478	1,451	1,465	1,513	1.9	-1.0	-3.2	-0.8	-0.9	-0.8	-0.3	29 Première transformation des métaux	
21	1,247	1,226	1,246	1,215	1.7	-1.7	2.6	-1.0	-1.2	-1.4	-1.6	30 Fabrication des produits métalliques	
-13	653	667	634	683	-2.1	5.3	-7.2	-1.5	-1.6	-1.6	-1.3	31 Machinerie (sauf électrique)	
-58	4,178	4,237	4,068	4,229	-1.4	4.2	-3.8	-0.5	-0.8	-1.1	-1.3	32 Matériel de transport	
3	432	430	491	430	0.6	-12.4	14.0	-0.4	-0.2	0.0	-0.2	321 Aéronefs et pièces ¹	
-69	2,281	2,351	2,169	2,441	-3.0	8.4	-11.1	-1.1	-1.5	-2.0	-2.3	323 Véhicules automobiles	
2	92	90	87	99	2.4	3.7	-12.5	-3.3	-3.4	-3.2	-2.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
10	1,129	1,119	1,030	1,033	0.9	8.7	-0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
2	82	80	104	69	2.5	-23.4	50.3	2.8	2.6	1.5	-0.9	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
-5	100	106	119	97	-5.5	-10.9	22.4	-2.4	-2.8	-3.2	-3.7	327 Construction & répara- tion de navires ¹	
0	16	15	17	17	0.6	-7.6	-1.9	-5.6	-6.2	-6.3	-5.7	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
0	47	46	52	42	1.0	-11.0	21.8	10.7	15.5	21.6	27.9	329 Autres industries de transport	
113	1,512	1,399	1,339	1,523	8.1	4.5	-12.1	-0.8	-0.9	-0.8	-0.7	33 Produits électriques et électroniques	
-8	464	473	451	489	-1.8	4.8	-7.7	-1.7	-1.9	-2.1	-2.1	35 Produits minéraux non métalliques	
7	1,332	1,325	1,269	1,287	0.5	4.4	-1.4	0.2	0.1	-0.2	-0.7	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
92	1,801	1,708	1,807	1,855	5.4	-5.5	-2.6	-0.4	-0.4	-0.3	-0.1	37 Chimiques	
21	488	467	460	490	4.5	1.6	-6.1	-1.4	-1.4	-1.3	-0.9	39 Autres manufacturières	
149	11,261	11,112	11,140	11,181	1.3	-0.2	-0.4	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	Non-durables	
49	11,490	11,441	11,091	11,503	0.4	3.2	-3.6	-0.7	-0.8	-1.0	-1.0	Durables	
198	22,751	22,553	22,231	22,684	0.9	1.5	-2.0	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,977	3,005	3,063	3,059	3,054	3,076	-2.6	3,015	-3.5	3,120
11 Beverage	831	823	808	784	960	949	-13.5	821	-3.1	900
12 Tobacco Products	597	565	553	537	578	572	-0.1	572	-5.8	543
15 Rubber Products	344	340	335	330	386	391	-12.4	340	-1.4	359
16 Plastic Products	724	718	704	684	785	783	-8.9	715	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	198	195	186	171	224	225	-15.7	193	-23.9	213
18 Primary Textile	436	437	433	431	491	493	-10.9	435	-9.0	470
19 Textile Products	540	544	548	553	605	615	-10.3	544	-11.5	585
24 Clothing	1,205	1,188	1,163	1,112	1,238	1,251	-6.1	1,186	-16.1	1,196
25 Wood	2,477	2,404	2,271	2,149	2,661	2,646	-8.6	2,384	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	504	511	515	514	590	594	-14.2	510	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,916	2,933	2,891	2,756	3,112	3,064	-4.3	2,913	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	783	805	814	786	860	852	-5.6	800	-6.4	829
29 Primary Metal	2,867	2,902	3,008	3,121	3,424	3,425	-14.6	2,926	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	2,184	2,138	2,122	2,097	2,446	2,462	-12.3	2,148	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,628	1,603	1,600	1,548	1,992	2,047	-21.2	1,610	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,674	4,776	4,695	4,431	4,629	4,678	1.3	4,715	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,160	2,187	2,144	2,105	2,020	1,991	8.1	2,164	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	954	1,000	971	798	915	924	6.7	975	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	232	228	209	208	260	257	-12.1	223	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	981	1,009	1,022	943	1,073	1,140	-10.6	1,004	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	168	176	180	192	178	184	-3.8	175	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	78	75	69	76	53	49	51.1	74	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	40	42	42	38	48	51	-18.8	41	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	61	59	59	71	82	84	-28.2	59	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,976	3,041	2,949	2,775	3,118	3,135	-3.6	2,988	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	843	839	823	805	929	923	-9.2	835	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,328	1,295	1,358	1,359	1,740	1,836	-28.3	1,327	-9.5	1,507
37 Chemical Products	3,114	3,110	2,936	2,871	3,274	3,228	-5.1	3,053	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	1,013	1,006	992	952	1,042	1,055	-4.1	1,004	-10.3	1,011
Non-Durable	15,994	15,957	15,793	15,434	17,307	17,335	-8.2	15,915	-5.5	16,383
Durable	19,167	19,220	18,975	18,391	20,829	20,965	-8.3	19,121	-8.1	19,682
Total	35,161	35,177	34,767	33,825	38,137	38,300	-8.2	35,035	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Feb Variation de Fév	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	
	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
-10	3,061	3,072	3,084	3,072	-0.4	-0.4	0.4	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	10 Aliments
-4	823	828	823	829	-0.6	0.7	-0.7	-0.6	-0.8	-1.2	-1.6	11 Boissons
11	551	540	541	548	2.1	-0.3	-1.1	0.2	0.0	-0.3	-0.5	12 Tabac
-1	339	340	334	335	-0.5	1.8	-0.2	0.3	0.1	-0.1	-0.5	15 Produits en caoutchouc
0	698	698	693	698	0.0	0.7	-0.7	0.0	-0.1	-0.2	-0.3	16 Produits en matière plastique
-3	201	205	194	183	-2.0	5.7	5.9	0.7	0.4	-0.1	-0.8	17 Cuir & produits connexes
0	433	433	434	439	0.0	-0.4	-1.1	-0.7	-0.9	-1.2	-1.5	18 Textiles de première transformation
-4	534	539	546	559	-0.9	-1.3	-2.2	-1.4	-1.5	-1.5	-1.3	19 Produits textiles
6	1,210	1,204	1,173	1,157	0.5	2.6	1.4	0.5	0.5	0.4	0.2	24 Habillement
38	2,191	2,153	2,153	2,171	1.8	0.0	-0.8	-0.5	-0.6	-0.7	-0.8	25 Bois
-7	500	508	515	520	-1.5	-1.3	-1.0	-1.2	-1.3	-1.2	-1.0	26 Meuble et ameublement
5	2,864	2,858	2,888	2,848	0.2	-1.0	1.4	0.0	-0.1	-0.3	-0.4	27 Papier et produits connexes
-23	785	809	833	807	-3.0	-2.8	3.2	-0.1	0.0	0.0	-0.1	28 Imprimerie, édition
-8	2,915	2,925	2,995	3,053	-0.3	-2.3	-1.9	-1.6	-1.7	-1.7	-1.6	29 Première transformation des métaux
11	2,139	2,128	2,146	2,166	0.5	-0.8	-0.9	-0.1	-0.1	0.1	0.1	30 Fabrication des produits métalliques
1	1,599	1,598	1,587	1,586	0.1	0.7	0.1	-1.1	-1.5	-2.1	-2.6	31 Machinerie (sauf électrique)
-35	4,581	4,618	4,618	4,511	-0.8	0.0	2.4	0.3	0.3	0.3	0.3	32 Matériel de transport
1	2,131	2,130	2,117	2,127	0.0	0.7	-0.5	0.1	0.1	0.1	0.3	321 Aéronefs et pièces
-24	918	944	957	843	-2.7	-1.4	13.5	2.4	2.7	2.4	1.4	323 Véhicules automobiles
0	216	217	210	213	-0.2	3.2	-1.5	-0.5	-0.8	-1.1	-1.2	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
0	971	971	974	936	-0.1	-0.2	4.0	0.4	0.4	0.4	0.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-7	168	176	180	192	-4.5	-2.1	-6.4	-4.9	-4.8	-4.1	-2.6	326 Matériel ferroviaire roulant
4	78	75	69	76	4.8	7.5	-8.9	2.8	3.7	4.9	6.5	327 Construction & réparation de navires
0	38	40	40	38	-3.5	0.4	4.6	0.0	0.1	0.2	0.7	328 Construction & réparation d'embarcations
-4	60	65	73	86	-7.6	-10.5	-15.3	-7.4	-7.0	-5.9	-3.7	329 Autres industries de transport
-47	2,960	3,009	2,984	2,870	-1.6	0.8	4.0	0.2	0.1	0.0	-0.2	33 Produits électriques et électroniques
-4	815	819	823	826	-0.5	-0.4	-0.3	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques
4	1,252	1,247	1,313	1,399	0.3	-5.0	-6.1	-2.6	-2.5	-2.0	-1.0	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon
-7	2,951	2,958	2,901	2,911	-0.3	2.0	-0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	37 Chimiques
5	1,003	997	999	978	0.5	-0.1	2.1	0.2	0.1	0.0	-0.1	39 Autres manufacturières
-31	15,702	15,733	15,759	15,785	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	Non-durables
-51	18,702	18,754	18,819	18,680	-0.3	-0.3	0.7	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	Durables
-82	34,404	34,487	34,577	34,465	-0.2	-0.3	0.3	-0.3	-0.4	-0.5	-0.5	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	182	182	179	167	172	163	6.0	181	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	93	60	47	48	101	79	-13.4	67	-6.4	95
18 Primary Textile	255	239	234	228	228	230	6.3	243	-2.9	238
19 Textile Products	81	76	80	76	112	108	-27.9	79	-36.0	94
24 Clothing	228	221	225	224	242	251	-12.8	225	-18.7	269
29 Primary Metal	1,318	1,368	1,331	1,288	1,368	1,391	-3.8	1,339	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,715	1,481	1,475	1,451	1,979	2,054	-24.3	1,557	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,206	2,201	2,234	2,363	2,811	2,817	-20.2	2,214	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	10,573	10,727	10,726	10,570	10,885	10,888	-3.1	10,675	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	5,831	5,891	5,955	5,755	6,044	6,177	-4.9	5,892	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	454	447	398	347	266	284	48.6	433	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	127	137	127	141	140	139	-5.0	130	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	918	920	914	912	881	823	6.4	917	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	10	13	14	14	14	12	-5.3	12	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	1.4	1	-1.3	1
33 Elec. & Electron. Prod.	3,561	3,635	3,616	3,895	4,247	4,408	-18.0	3,604	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	601	600	591	599	581	594	3.0	597	-3.3	609
Non-Durable	1,811	1,728	1,693	1,689	1,970	1,925	-10.0	1,744	-9.2	1,911
Durable	20,725	20,771	20,756	20,867	22,694	22,963	-9.9	20,750	-12.1	22,224
Total	22,536	22,499	22,448	22,555	24,664	24,888	-9.9	22,495	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	465	426	421	359	457	402	3.2	1,312	-6.1	5,539
17 Leather products	102	80	59	53	94	97	-12.2	241	-14.4	1,004
18 Primary Textile	247	218	210	197	208	199	11.2	676	-0.8	2,626
19 Textile Products	230	200	201	192	251	223	-10.5	631	-10.4	2,877
24 Clothing	527	494	403	316	506	489	3.8	1,424	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,520	1,432	1,448	1,328	1,398	1,375	3.7	4,400	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,490	1,138	1,154	936	1,237	1,181	0.9	3,782	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	752	637	456	692	883	892	-25.1	1,844	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,487	4,257	4,066	3,340	4,009	2,924	20.0	12,809	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	396	359	671	326	377	254	38.3	1,427	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,617	2,491	2,166	1,911	2,168	1,608	27.5	7,274	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	91	92	63	81	99	96	-9.2	245	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,222	1,086	968	847	995	806	19.1	3,276	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	17	14	15	8	28	19	-23.8	45	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	33	29	44	43	23	18	61.6	106	1.9	294
33 Elec. & Electron. Prod.	1,619	1,324	867	1,525	1,439	1,240	-4.0	3,809	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	504	447	404	460	473	472	0.5	1,355	-3.6	5,882
Non-Durable	11,530	10,612	10,414	10,586	11,670	11,025	-4.6	32,556	-4.9	138,862
Durable	12,266	10,951	10,041	9,745	11,198	9,643	6.1	33,258	-7.4	136,355
Total	23,796	21,563	20,455	20,331	22,868	20,668	0.5	65,814	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Feb Variation de Fév	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent				
	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	
	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
0	182	182	179	167	-0.2	1.8	7.3	2.0	2.1	1.7	0.7	16 Prod. en matière plastique
9	88	79	83	81	11.6	-5.3	3.1	0.0	-0.7	-1.7	-2.9	17 Cuir & produits connexes
5	244	239	239	239	2.0	-0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.5	-0.6	18 Tex. de première transform.
0	75	75	81	86	-0.4	-7.1	-6.3	-2.5	-2.7	-2.6	-2.2	19 Produits textiles
-20	232	253	240	232	-8.2	5.3	3.6	-1.4	-1.9	-2.6	-3.4	24 Habillement
-47	1,292	1,340	1,343	1,340	-3.6	-0.3	0.3	-0.4	-0.3	-0.2	0.1	29 Première transformation des métaux
210	1,716	1,506	1,506	1,562	14.0	0.0	-3.6	-1.0	-1.2	-1.3	-1.5	30 Fab. des prod. métalliques
5	2,206	2,201	2,234	2,363	0.2	-1.5	-5.4	-2.0	-2.3	-2.6	-2.7	31 Machinerie (sauf électrique)
-141	10,563	10,705	10,630	10,660	-1.3	0.7	-0.3	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	32 Matériel de transport
-39	5,868	5,908	5,894	5,855	-0.7	0.2	0.7	0.4	0.6	0.8	0.8	321 Aéronefs et pièces
9	434	424	375	337	2.2	13.2	11.1	6.8	7.8	8.2	7.4	323 Véhicules automobiles
-8	126	135	130	141	-6.8	4.3	-8.4	-2.7	-2.6	-2.0	-0.9	324 Camion, autobus, remorques
-11	891	903	899	912	-1.3	0.5	-1.5	-0.1	0.0	0.3	0.7	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-1	12	14	14	14	-16.2	-0.8	6.9	-3.6	-3.3	-2.7	-1.3	328 Construction & réparation d'embarcations
0	1	1	1	1	0.0	-0.7	0.0	0.0	-0.1	-0.3	-0.3	329 Autres industries de transport
-23	3,641	3,665	3,650	3,834	-0.7	0.4	-4.8	-1.6	-1.8	-1.9	-1.8	33 Prod. él. et électro.
0	613	613	622	620	-0.1	-1.5	0.3	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	39 Autres manufacturières
-6	1,751	1,758	1,768	1,804	-0.4	-0.5	-2.0	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	Non-durables
-15	20,767	20,783	20,771	21,156	-0.1	0.1	-1.8	-0.7	-0.7	-0.8	-0.8	Durables
-22	22,517	22,541	22,539	22,960	-0.1	0.0	-1.8	-0.7	-0.8	-0.8	-0.8	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Feb Variation de Fév	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	Nov 1991	
	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	Nov 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
-1	449	451	464	447	-0.3	-2.9	3.8	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	16 Prod. en matière plastique
15	87	72	77	75	20.3	-6.1	2.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.3	17 Cuir & produits connexes
6	225	219	218	214	2.6	0.4	1.7	0.0	-0.3	-1.1	-1.6	18 Tex. de première transform.
5	216	211	218	228	2.3	-3.0	-4.7	-1.6	-1.9	-2.1	-2.0	19 Produits textiles
-26	463	490	467	448	-5.4	4.9	4.2	-0.9	-1.0	-1.0	-0.8	24 Habillement
-15	1,431	1,447	1,468	1,496	-1.1	-1.4	-1.9	-0.9	-1.0	-1.1	-0.8	29 Première transformation des métaux
232	1,457	1,226	1,191	1,177	18.9	3.0	1.2	-0.7	-1.0	-1.2	-1.4	30 Fab. des prod. métalliques
25	659	634	505	684	3.9	25.5	-26.2	-0.3	-0.6	-1.0	-1.5	31 Machinerie (sauf électrique)
-275	4,037	4,312	4,037	4,083	-6.4	6.8	-1.1	-0.6	-0.9	-0.9	-0.8	32 Matériel de transport
-50	392	443	530	418	-11.6	-16.3	26.7	-2.6	-2.8	-0.3	3.6	321 Aéronefs et pièces
-109	2,291	2,401	2,207	2,406	-4.6	8.8	-8.3	-1.2	-1.5	-1.8	-2.0	323 Véhicules automobiles
-12	83	95	75	94	-13.1	27.7	-20.0	-3.4	-4.3	-4.8	-4.1	324 Camion, autobus, remorques
-5	1,117	1,124	1,016	1,034	-0.5	10.5	-1.7	0.4	0.2	-0.1	-0.2	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-1	13	15	18	14	-13.8	-13.2	22.3	-6.0	-6.7	-7.5	-7.1	328 Construction & réparation d'embarcations
0	47	46	52	42	1.0	-11.0	21.8	10.7	15.5	21.6	27.9	329 Autres industries de transport
73	1,488	1,415	1,154	1,457	5.1	22.6	-20.8	-0.2	-0.6	-0.9	-1.1	33 Prod. él. et électro.
30	488	458	462	520	6.4	-0.8	-11.2	-1.5	-1.5	-1.2	-0.9	39 Autres manufacturières
151	11,254	11,103	11,103	11,166	1.4	0.0	-0.6	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	Non-durables
21	11,474	11,453	10,706	11,244	0.2	7.0	-4.8	-0.6	-0.8	-0.9	-0.9	Durables
172	22,728	22,556	21,809	22,410	0.8	3.4	-2.7	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	683	613	626	664	699	647	-6.1	1,922	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	258	252	239	269	277	262	-10.5	748	-1.5	3,321
104 Dairy Products	647	583	597	615	640	558	2.5	1,827	0.1	7,500
1053 Feed	232	219	235	234	233	227	-1.9	686	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	63	66	70	78	63	62	-1.8	199	-0.8	833
1071 Biscuit	38	36	32	25	35	34	0.8	105	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	156	147	122	151	142	143	2.0	424	-1.6	1,807
109 Other Food Products	422	378	342	421	423	381	-3.9	1,142	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	176	157	131	161	138	121	27.4	464	1.5	1,823
112 Distillery Products	59	60	50	61	60	73	-10.4	169	-1.1	875
113 Brewery Products	205	177	159	254	218	181	-6.3	541	1.3	2,904
114 Wine	21	15	17	21	20	19	-4.1	53	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	37	31	34	33	37	34	-6.7	102	-10.1	493
162 Plastic Pipe	36	38	33	26	35	36	6.9	108	-11.4	557
169 Other Plastic Product	319	284	275	242	311	285	0.1	878	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	43	41	36	38	43	42	-5.8	120	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	81	73	73	71	75	73	2.9	227	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	92	82	75	72	86	73	10.1	249	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	35	34	33	29	27	25	30.5	102	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	50	45	39	44	55	44	-11.9	135	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	9	8	8	8	10	9	-6.8	25	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	185	165	122	117	174	166	1.6	471	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	173	174	137	99	173	178	-1.5	484	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	39	42	38	18	39	45	-1.2	120	-7.6	452
2491 Sweater	11	11	10	9	11	11	0.0	32	-10.3	175
2494 Hosiery	24	25	28	20	27	27	-1.0	78	-6.3	320
2496 Foundation Garment	15	11	12	9	14	13	-5.3	39	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	775	754	657	563	668	595	21.0	2,186	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	84	78	69	55	66	62	20.7	231	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	191	169	145	169	164	146	13.5	506	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	123	108	97	107	121	115	-6.8	328	-11.9	1,499
264 Office Furniture	83	71	64	72	94	79	-14.1	219	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,308	1,246	1,214	1,170	1,451	1,363	-12.1	3,768	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	29	19	18	13	20	15	33.2	66	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	82	77	79	66	78	74	5.4	238	0.7	945
2732 Corrugated Box	126	120	121	102	130	126	-5.4	367	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	18	18	18	18	20	18	-5.8	53	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	187	176	184	160	195	193	-6.5	548	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
291	302	298	270	305	317	-5.4	297	-13.6	293	10 ALIMENTS
571	590	621	648	583	643	-5.3	594	-5.3	622	1011 Produits de la viande
550	543	536	536	500	480	10.8	543	2.6	523	103 Préparation des fruits et légumes
161	157	159	157	156	162	-1.6	159	-5.6	151	104 Produits laitiers
81	86	85	81	59	67	24.7	84	-24.7	62	1053 Aliments pour animaux
43	43	41	38	42	41	2.0	42	-5.2	41	106 Huiles végétales
184	188	179	190	189	187	-5.0	184	1.4	196	1071 Biscuits
549	563	580	568	641	609	-8.9	564	0.0	616	108 Sucre et confiseries
101	94	82	74	106	104	-8.9	92	-1.4	95	109 Autres produits alimentaires
500	499	494	484	591	585	-15.4	498	-2.7	552	11 BOISSONS
135	134	137	134	169	166	-18.3	135	-5.7	161	111 Boissons gazeuses
94	96	95	91	93	94	1.2	95	-2.9	94	112 Produits de distillation
53	53	52	52	66	65	-19.4	52	-11.7	58	113 Bière
105	100	94	85	119	122	-17.0	100	-9.8	99	114 Vin
453	455	446	444	495	491	-8.4	451	-8.6	469	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
134	132	124	116	156	154	-17.8	130	-21.1	148	161 Produits en plastique mousse et soufflée
103	105	103	97	118	115	-9.2	103	-5.3	111	162 Tuyaux en plastique
162	162	165	166	192	196	-15.9	163	-16.4	179	169 Autres produits en plastique
71	73	68	70	68	67	4.5	70	-4.8	71	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
119	117	127	124	145	148	-16.7	121	-23.7	138	1712 Chaussure
31	32	29	27	33	35	-9.6	31	0.9	30	18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
468	455	444	417	477	473	-5.4	456	-12.1	454	181 Fibres chimiques & filés de filaments
311	314	295	283	299	319	-3.0	307	-18.6	293	1829 Autres filés et tissus tissés
69	63	63	59	63	61	3.8	65	-34.5	61	183 Tissus larges à mailles
30	30	29	26	33	34	-12.5	30	-17.3	33	19 PRODUITS TEXTILES
45	44	43	58	60	63	-29.8	44	-7.8	62	192 Tapis, carpettes et moquettes
53	55	52	53	42	40	31.5	53	3.8	46	193 Produits en grosse toile
1,674	1,609	1,497	1,386	1,769	1,779	-8.5	1,594	-4.8	1,465	24 HABILLEMENT
152	149	138	132	172	156	-6.4	146	-1.4	143	243 Vêtements pour hommes et garçons
355	350	347	340	425	411	-15.1	351	-14.2	397	244 Vêtements pour dames
259	269	270	265	293	302	-11.1	266	-19.3	281	245 Vêtements pour enfants
111	106	106	107	132	122	-15.2	107	-21.3	115	2491 Chandails
2,245	2,269	2,219	2,101	2,366	2,337	-2.8	2,244	2.2	2,249	2494 Bas & chaussettes
38	34	32	31	48	44	-22.6	35	-16.3	36	2496 Vêtements de base
130	135	137	143	142	144	-6.7	134	-5.0	146	25 BOIS
113	109	112	106	120	115	-4.0	111	-8.2	112	251 Scieries, rabotage et bardeaux
33	36	36	35	43	44	-19.3	35	-6.4	41	252 Placages & contre-plaqués
357	351	354	341	393	381	-8.7	354	-9.8	366	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	510	453	457	441	513	469	-3.5	1,421	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	284	262	229	272	288	252	-1.3	774	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	641	559	579	597	546	548	7.2	1,779	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	105	109	100	91	120	117	-14.5	314	1.9	1,414
294 Iron Foundries	57	49	44	37	51	48	1.2	150	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	60	42	42	45	47	47	5.6	144	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	145	134	135	153	173	171	-17.5	414	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	298	273	278	252	326	304	-8.5	849	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	140	124	120	92	119	119	6.7	383	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	169	147	146	129	152	140	2.6	461	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	35	36	39	40	33	32	4.8	110	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	163	147	135	125	164	178	-13.3	445	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	81	69	48	65	79	78	-7.7	197	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	31	30	29	27	35	30	-7.9	90	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	635	571	508	599	775	663	-17.9	1,714	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	457	423	472	485	510	444	-3.2	1,351	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,610	2,442	2,114	1,929	2,186	1,648	24.0	7,167	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,224	1,080	967	805	938	863	18.8	3,270	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	90	79	110	113	82	92	3.3	279	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	108	105	112	103	150	132	-19.2	326	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	47	37	36	34	36	36	10.7	120	-4.9	454
332 Major Appliance	69	54	50	54	71	61	-17.1	173	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	48	46	44	41	45	43	6.8	138	-0.2	543
3333 Electric Lamp	10	10	7	13	20	19	-50.5	27	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	692	493	451	772	623	551	-2.9	1,636	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	388	269	187	332	369	249	4.3	844	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	207	183	173	186	203	184	-0.4	562	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	129	116	102	106	125	118	-6.0	347	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	64	62	60	59	68	64	-7.2	187	-12.2	815
3391 Battery	17	15	16	18	17	16	-9.6	48	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	18	16	16	13	15	13	22.6	50	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	41	27	31	35	42	35	-11.6	99	-19.2	805
354 Concrete Products	45	40	35	46	53	52	-26.4	120	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	75	59	52	74	92	69	-13.7	186	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	94	86	73	72	89	80	-1.0	253	-10.4	1,144
357 Abrasives	18	17	19	19	20	18	-8.8	54	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	80	75	82	87	87	83	-6.4	238	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
481 77	499 82	496 84	485 73	537 91	533 98	-7.5 -13.4	492 81	-7.1 -17.1	514 85	28 IMPRIMERIE, ÉDITION 281 Impression commerciale 284 Impression et édition combinées
1,672 182 84	1,700 199 82	1,745 212 78	1,839 221 81	2,005 261 89	2,014 245 90	-15.3 -20.2 -10.7	1,706 198 81	-6.5 -4.6 -3.0	1,961 235 84	29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX 291 Sidérurgiques 292 Tubes & tuyaux d'acier 294 Fonderies de fer
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES 301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur 302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹ 304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal 305 Fil métallique et de ses produits 306 Quincaillerie, outillage & coutellerie 307 Matériel de chauffage 309 Autres produits en métal
229	211	222	212	309	316	-29.2	221	-31.1	254	31 MACHINERIE 311 Instruments aratoires 312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation 319 Autres machineries & équipements
498	498	467	455	531	530	-7.5	488	-15.0	491	32 MATÉRIEL DE TRANSPORT 321 Aéronefs et pièces ¹ 323 Véhicules automobiles 325 Pièces & accessoires pour véhicules 326 Matériel ferroviaire roulant ¹ 327 Construction & réparation de navires ¹
349	344	343	343	383	383	-10.0	345	-16.9	346	33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES 331 Petits appareils électriques 332 Gros appareils 3331 Appareils d'éclairage fixes 3333 Lampes électriques 335 Équipement de communication et autre matériel électronique 336 Machines pour bureaux, magasins & commerces 337 Matériel électrique d'usage industriel 338 Fils & câbles électriques & communication 339 Autres produits électriques 3391 Accumulateurs
253	259	260	256	276	277	-7.6	257	-12.6	269	35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES 351 Produits en argile 352 Ciment 354 Produits en béton 355 Béton préparé 356 Verre et articles en verre 357 Abrasifs 359 Autres produits minéraux non métalliques
101 x	89 x	89 x	88 x	109 x	107 x	-14.2 x	93 x	-11.9 x	102 x	
253 83	252 82	257 80	240 74	317 86	319 87	-19.9 -5.7	254 82	-6.4 -14.6	285 82	
1,293	1,269	1,262	1,233	1,589	1,641	-22.3	1,274	-14.8	1,487	
2,160 954 981	2,187 1,000 1,009	2,144 971 1,022	2,105 798 943	2,020 915 1,073	1,991 924 1,140	8.1 6.7 -10.6	2,164 975 1,004	7.8 -8.5 -15.4	2,038 863 997	
168	176	180	192	178	184	-3.8	175	9.3	201	
78	75	69	76	53	49	51.1	74	2.4	55	
91	91	88	81	98	96	-7.2	90	-15.7	92	
125 101	124 101	124 103	125 97	150 106	144 112	-14.3 -8.0	124 101	-23.0 -16.4	139 102	
35 x	32 x	31 x	32 x	36 x	32 x	-2.1 x	33 x	-1.8 x	34 x	
550	598	576	486	603	568	1.0	575	8.2	601	
459	457	450	441	485	499	-6.9	455	-2.2	466	
249	247	239	225	273	274	-10.0	245	-5.6	249	
192	202	194	206	238	234	-16.5	196	-11.5	228	
47	50	51	52	60	60	-18.8	49	-9.0	56	
54 185 141 63 184	53 184 137 68 182	51 178 135 69 175	49 165 131 75 167	62 192 164 66 203	61 188 164 68 204	-13.0 -2.2 -16.1 -0.2 -10.6	53 182 138 67 180	-19.6 3.6 -17.7 7.9 -7.7	56 169 148 70 189	
38 160	39 156	40 155	38 160	41 180	42 178	-7.0 -12.4	39 157	1.9 -8.3	40 171	

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,290	1,239	1,297	1,292	1,417	1,419	-15.8	3,826	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	217	192	203	190	213	201	-0.7	613	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	418	384	413	438	445	439	-11.1	1,214	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	54	24	14	8	50	25	5.8	92	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	216	191	199	176	208	213	-7.1	605	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	296	244	315	388	261	259	10.3	855	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	130	106	96	91	119	102	4.6	332	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	162	152	157	134	161	159	-1.3	471	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	89	80	65	80	101	95	-17.8	234	4.2	1,149
3791 Printing Ink	22	19	19	17	24	22	-13.4	60	-8.7	262
3792 Adhesives	19	15	15	13	17	16	-2.4	48	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	180	161	151	136	163	148	4.5	492	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	180	153	155	176	180	159	-1.6	488	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	75	61	43	41	60	51	15.2	179	-6.3	676
3932 Toys & Games	13	10	8	12	13	16	-23.0	31	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,262	1,233	1,294	1,294	1,665	1,766	-29.0	1,263	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
284	290	295	314	349	343	-15.7	290	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
449	458	442	473	589	582	-22.2	450	-1.1	519	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
122	141	101	94	139	134	-5.5	121	6.6	85	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
319	327	313	287	367	398	-16.7	320	-7.3	323	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
714	687	635	602	596	574	18.0	679	1.8	601	373 Matières plastiques & résines synthétiques
231	228	223	219	244	243	-6.4	227	-11.9	227	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
169	166	166	156	150	156	8.7	167	-5.7	154	375 Peintures et vernis
231	233	223	198	215	219	5.8	229	-0.6	210	376 Savons et composé pour le nettoyage
29	28	29	25	38	37	-23.1	29	-37.4	32	377 Produits de toilette
31	33	32	32	33	32	-0.7	32	-3.4	32	3791 Encres d'imprimerie
317	318	300	304	320	307	-0.9	312	2.1	311	3792 Adhésifs
										3799 Autres produits chimiques
346	336	333	333	362	368	-7.1	338	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
156	159	159	143	179	180	-11.8	158	-10.7	148	3931 Articles de sport
38	37	35	27	32	26	34.1	37	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Mar /Mars 91	16,581	13,647	13,828	5,920	16,513	13,402	13,376	5,914
Apr /Avr 91	16,313	13,584	13,442	5,975	16,325	13,449	13,016	5,971
May /Mai 91	15,893	13,593	13,136	5,934	16,003	13,529	12,852	5,933
Jun /Juin 91	15,564	13,365	12,874	5,935	15,727	13,462	12,835	5,953
Jul /Juil 91	15,596	13,212	12,708	6,141	15,595	13,444	12,827	6,121
Aug /Août 91	15,409	13,274	12,669	6,185	15,401	13,375	12,764	6,146
Sep /Sept 91	15,231	13,336	12,427	6,200	15,249	13,412	12,721	6,169
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,175	13,516	12,436	6,359	15,077	13,438	12,432	6,370
Feb /Fév 92	15,050	13,759	12,790	6,423	14,925	13,488	12,473	6,398
Mar /Mars 92	14,907	13,737	12,969	6,453	14,810	13,506	12,544	6,456

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	124	110	120	124	139	112	-2.3	354	-2.9	1,647
P.E.I. - Î.-P.-É.	28	28	29	29	28	27	2.0	85	-1.4	449
N.S. - N.-É.	430	388	406	421	453	412	-7.7	1,224	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	474	428	449	367	452	425	-2.7	1,351	-8.8	5,405
Qué.	5,480	4,937	4,817	4,924	5,759	5,252	-6.6	15,233	-8.0	66,888
Ont.	12,760	11,561	10,856	10,984	11,950	10,885	3.6	35,177	-5.9	146,018
Man.	535	459	446	513	501	459	0.8	1,440	-12.1	6,049
Sask.	300	277	258	266	304	276	-5.5	835	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,584	1,411	1,439	1,471	1,556	1,482	-5.8	4,433	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,042	1,911	1,740	1,771	1,945	1,789	3.2	5,693	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	53	51	45	48	53	46	5.0	149	-6.2	644
P.E.I. - Î.-P.-É.	21	21	23	21	21	21	0.9	65	-1.2	345
N.S. - N.-É.	106	100	102	106	110	108	-5.1	308	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	87	83	82	84	92	88	-5.3	252	-2.5	1,127
Qué.	806	736	725	758	808	736	-0.9	2,267	-0.5	9,362
Ont.	1,231	1,159	1,115	1,253	1,236	1,147	-2.3	3,505	-4.1	15,055
Man.	109	103	107	132	115	107	-5.5	319	-7.5	1,425
Sask.	81	77	84	88	82	77	1.1	242	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	365	333	339	343	376	350	-6.7	1,038	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	242	213	209	257	234	215	-1.2	664	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	14	12	10	14	13	12	4.4	35	-8.9	153
N.B. - N.-B.	18	15	10	17	12	10	36.5	43	2.0	176
Qué.	128	109	88	148	134	122	-9.6	326	2.8	1,716
Ont.	204	190	172	213	191	171	8.7	566	2.9	2,675
Man.	14	12	14	14	12	11	21.0	39	-5.7	156
Sask.	7	7	6	7	6	6	6.6	20	-4.8	88
Alta. - Alb.	29	27	24	27	27	25	6.2	80	0.1	349
B.C. - C.-B.	38	30	25	41	33	29	7.3	93	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	104	91	98	91	103	99	-4.0	292	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	5	4	5	4	4	4	13.5	14	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	4	3	4	4	3	10.0	12	-6.3	49
Qué.	115	103	97	92	106	103	3.8	315	-4.2	1,353
Ont.	268	246	232	199	258	232	2.2	746	-8.0	3,152
Man.	12	10	12	10	13	13	-12.1	33	-6.8	159
Sask.	2	2	1	1	4	7	-63.4	5	-6.1	42
Alta. - Alb.	22	19	19	18	24	21	-7.2	60	-4.8	285
B.C. - C.-B.	37	34	39	28	34	32	9.4	111	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	29	27	25	23	33	31	-13.7	81	-18.9	421
Ont.	30	31	27	28	30	30	-6.5	88	-18.8	464
Man.	4	4	4	4	3	3	33.6	12	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	1	1	2	2	1	-11.2	4	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	120	113	107	97	104	95	20.2	341	0.7	1,323
Ont.	101	89	88	86	94	87	3.9	278	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	2	2	3	1	1	19.4	5	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	6	6	6	7	7	7	-11.8	18	-5.1	85
Qué.	110	100	90	95	123	110	-11.0	301	-5.9	1,446
Ont.	90	82	82	77	99	89	-8.6	254	-17.5	1,146
Man.	4	4	4	4	4	5	-6.9	13	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	-7.9	3	-14.0	12
Alta. - Alb.	4	3	3	3	4	4	-20.7	10	-19.9	50
B.C. - C.-B.	9	8	10	7	8	8	9.2	26	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	3	3	3	3	3	3	4.7	9	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	11.9	4	-14.0	16
Qué.	319	298	241	178	313	320	-4.2	858	-10.6	3,538
Ont.	135	135	108	103	140	135	-0.3	379	-6.3	1,647
Man.	26	26	20	14	18	22	18.3	72	-13.3	283
Sask.	1	1	1	1	1	1	-4.2	3	-3.5	14
Alta. - Alb.	11	12	10	10	16	12	-9.9	34	1.0	166
B.C. - C.-B.	22	21	18	18	23	22	-3.6	61	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	1	1	1	2	1	1	12.5	3	-2.4	29
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-9.5	2	-19.8	10
N.S. - N.-É.	9	8	8	7	7	8	17.3	26	-30.3	115
N.B. - N.-B.	39	30	27	20	30	29	16.9	97	-11.0	399
Qué.	260	235	199	193	233	206	8.8	694	-10.7	3,049
Ont.	192	171	157	143	157	144	18.3	521	-13.3	2,239
Man.	19	13	10	12	15	14	3.8	42	-10.5	202
Sask.	13	11	10	9	9	8	37.0	34	-9.6	123
Alta. - Alb.	89	72	72	60	61	56	31.2	233	-11.7	841
B.C. - C.-B.	581	588	498	432	492	438	26.4	1,667	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	2	2	-16.7	6	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	1	1	2	1	-2.9	5	4.1	21
Qué.	97	85	79	85	97	88	-3.0	261	-8.8	1,198
Ont.	164	146	132	135	182	165	-14.4	442	-16.8	1,978
Man.	10	9	8	9	10	11	-13.9	28	-10.3	129
Sask.	0	0	1	1	1	0	2.0	2	-15.3	7
Alta. - Alb.	18	15	18	17	18	16	-2.5	51	-3.5	213
B.C. - C.-B.	18	16	16	16	15	15	7.8	49	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	41	40	41	35	54	47	-20.1	122	-12.3	560
N.B. - N.-B.	116	106	92	100	122	107	-8.9	315	-12.2	1,333
Qué.	497	492	491	468	603	560	-15.0	1,480	-11.8	6,717
Ont.	561	518	535	457	572	549	-6.3	1,613	-10.8	6,766
Man.	23	21	23	18	19	19	5.2	67	-16.7	258
Alta. - Alb.	91	73	75	75	69	65	20.3	239	22.3	912
B.C. - C.-B.	370	358	321	331	396	386	-11.1	1,050	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	7	5	4	6	6	5	3.0	16	4.2	67
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-4.2	3	-2.4	15
N.S. - N.-É.	14	11	11	12	14	12	-2.6	36	-4.4	152
N.B. - N.-B.	9	9	9	9	9	8	3.2	26	-0.1	109
Qué.	273	259	237	249	274	251	-0.3	768	-3.8	3,136
Ont.	535	493	486	498	561	510	-4.5	1,514	-8.0	6,554
Man.	36	31	33	34	35	33	-0.8	100	-6.1	429
Sask.	17	14	15	15	18	16	-8.3	47	-4.9	205
Alta. - Alb.	72	56	57	63	75	59	-3.7	185	-6.0	761
B.C. - C.-B.	84	75	76	79	84	74	-0.3	235	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	517	436	461	425	473	477	-2.4	1,414	-10.9	5,799
Ont.	809	741	738	711	724	712	6.8	2,288	-7.6	9,405
Man.	42	46	40	34	41	36	5.9	128	-18.7	461
Alta. - Alb.	76	69	72	62	76	66	-2.4	217	6.7	862
B.C. - C.-B.	73	53	51	57	65	74	-16.5	176	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld. - T.-N.	1	1	0	1	2	2	-58.6	2	-49.1	18
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	11.9	2	-7.4	9
N.S. - N.-É.	6	6	6	8	8	8	-20.3	18	-2.4	106
N.B. - N.-B.	10	9	10	11	13	13	-29.4	29	0.4	198
Qué.	254	233	237	213	308	284	-15.2	724	-9.7	3,624
Ont.	747	684	683	630	764	736	-6.0	2,114	-14.8	9,246
Man.	30	23	19	22	27	25	-6.2	72	-14.3	357
Sask.	17	17	17	15	20	18	-14.2	50	9.0	236
Alta. - Alb.	89	67	68	71	83	81	-8.2	224	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	102	92	89	80	88	93	8.4	283	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-32.6	2	5.3	13
N.B. - N.-B.	5	4	5	4	5	4	-0.5	14	-7.7	58
Qué.	130	106	87	116	157	135	-25.2	324	-17.7	1,582
Ont.	438	393	360	434	522	463	-15.9	1,191	-17.7	5,218
Man.	36	25	21	18	37	30	-9.4	82	-36.2	317
Sask.	24	18	10	11	19	17	4.5	52	-16.8	185
Alta. - Alb.	66	67	54	52	81	72	-17.6	187	-4.1	831
B.C. - C.-B.	45	52	44	52	64	45	-9.3	141	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	36	33	37	35	40	39	-13.1	107	15.6	487
Qué.	412	370	464	426	517	351	-5.9	1,246	-18.1	5,285
Ont.	3,981	3,662	3,225	2,907	3,215	2,704	22.1	10,868	-0.7	40,998
Man.	67	61	57	91	71	58	-2.2	186	-9.9	767
Sask.	5	5	4	4	5	4	13.7	14	-28.5	61
Alta. - Alb.	22	18	18	23	19	20	7.7	59	-10.2	239
B.C. - C.-B.	61	54	48	47	61	55	2.0	163	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	12	13	11	16	14	9	0.9	36	-1.2	161
N.B. - N.-B.	5	4	4	5	5	4	-2.0	13	-2.3	51
Qué.	426	321	282	396	422	337	-3.9	1,029	-10.3	4,440
Ont.	1,088	834	723	1,030	1,010	882	-2.4	2,644	-3.2	11,369
Man.	52	35	36	63	42	35	10.3	122	-6.6	492
Sask.	19	16	14	16	18	14	4.1	49	-9.2	214
Alta. - Alb.	53	45	46	65	46	47	-0.6	143	21.9	617
B.C. - C.-B.	38	35	31	40	42	34	-5.4	104	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	1	1	2	2	1	1	10.4	4	-14.8	42
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	0	0	0	0	9.3	0	-8.6	4
N.S. - N.-É.	3	2	3	4	4	3	-19.0	8	-24.1	93
N.B. - N.-B.	6	4	5	6	9	6	-28.5	15	-12.7	107
Qué.	75	66	59	69	99	71	-16.7	200	-16.9	1,348
Ont.	176	166	154	177	192	176	-9.0	496	-22.5	2,969
Man.	8	7	6	7	7	7	7.9	22	-23.0	127
Sask.	4	3	2	3	3	3	1.5	9	-26.3	70
Alta. - Alb.	45	37	40	38	41	42	-12.6	122	-8.9	707
B.C. - C.-B.	69	50	51	54	57	53	9.5	170	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	248	239	253	268	316	349	-31.6	740	0.9	3,470
Ont.	477	471	459	492	512	520	-7.7	1,407	1.1	5,886
Alta. - Alb.	220	216	236	248	245	252	-19.4	671	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	149	143	125	143	153	130	-9.4	417	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	Mar 1991 Mars 1991	Feb 1991 Fév 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	8	8	6.8	27	-2.1	103
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	26.4	3	6.7	27
N.S. - N.-É.	6	4	6	4	4	4	27.7	16	5.6	65
N.B. - N.-B.	7	5	5	5	6	5	6.4	17	-9.3	86
Qué.	422	365	385	409	431	393	-4.6	1,171	-2.8	5,230
Ont.	1,043	902	947	953	1,012	969	-2.0	2,891	-4.7	12,122
Man.	32	19	23	17	21	21	20.0	74	-3.7	273
Sask.	22	19	12	10	29	18	-12.4	53	14.1	267
Alta. - Alb.	268	242	251	258	254	253	-4.4	761	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	70	56	60	55	68	61	-5.5	185	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	1	1	1	1	1	1	-16.6	2	-9.0	8
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	0	0	0	0	-1.5	1	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	4	5	5	5	4	-4.8	14	-1.4	66
Man.	7	6	6	7	6	6	3.7	19	-11.1	79
Sask.	3	2	2	3	3	3	-12.2	8	2.5	34
Alta. - Alb.	30	29	26	28	28	27	1.8	85	8.8	337
B.C. - C.-B.	30	27	26	29	22	20	34.1	82	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.

Appendix

Historical tables with revised data for 1988-1991 and a description of concepts and methods.

Appendice

Tableaux historiques avec des données révisées pour 1988 à 1991 et une description des concepts et méthodes.

APPENDIX	PAGE	APPENDICES	PAGE
Historical tables, with revised data for 1988 - 1991.		Tableaux historiques, données révisées pour les années 1988 à 1991.	
Table		Tableau	
Section A Monthly data		Section A Données mensuelles	
1. All Manufacturing Industries	24	1. Toutes les industries manufacturières	24
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	26	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	26
3. All Manufacturing Industries, except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	28	3. Toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	28
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	30	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	30
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	44	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	44
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	58	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	58
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	68	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	68
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	78	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	78
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	96	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	96
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	98	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	98
Section B Annual data		Section B Données annuelles	
1. All Manufacturing Industries	112	1. Toutes les industries manufacturières	112
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	112	2. Les industries de véhicules automobiles, pièces et accessoires	112
3. All Manufacturing Industries, except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	112	3. Toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	112
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	114	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	114
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	116	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	116
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	118	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	118
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	118	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	118
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	120	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	120
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	130	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	130
10. Shipments by Major Group and Province	132	10. Livraisons par grand groupe et province	132
Concepts and Methods	139	Concepts et Méthodes	139
Description of Data Quality	142	Description de la qualité des données	142

TABLE 1. All Manufacturing Industries

	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Shipments												
1987	20,351	20,975	23,169	22,331	22,916	23,878	21,108	21,896	24,178	24,634	23,951	22,648
1988	22,803	23,835	26,373	24,439	25,989	26,631	22,015	24,617	26,237	25,728	25,540	23,485
1989	24,070	24,751	26,894	25,865	27,605	27,434	23,184	25,516	26,660	27,003	26,444	23,560
1990	23,143	23,624	26,762	24,841	27,177	26,586	22,901	24,435	24,842	26,749	24,475	21,596
1991	21,741	21,122	23,092	23,702	25,189	24,567	21,664	23,222	24,329	25,037	23,286	20,873
Inventories												
1987	34,419	34,867	34,966	34,825	34,709	34,314	34,239	34,740	34,493	34,816	35,025	35,017
1988	35,973	36,512	36,617	36,933	37,031	36,891	37,051	37,524	37,265	37,593	37,741	37,566
1989	38,500	38,925	39,177	39,270	39,120	38,841	38,966	39,226	39,052	39,052	39,151	38,861
1990	39,415	40,010	39,859	39,638	39,137	38,542	37,950	38,163	38,171	38,210	38,189	37,924
1991	38,100	38,300	38,137	37,364	36,689	35,868	35,376	35,166	34,794	34,568	34,589	33,825
Inventory to Shipments Ratio												
1987	1.69	1.66	1.51	1.56	1.51	1.44	1.62	1.59	1.43	1.41	1.46	1.55
1988	1.58	1.53	1.39	1.51	1.42	1.39	1.68	1.52	1.42	1.46	1.48	1.60
1989	1.60	1.57	1.46	1.52	1.42	1.42	1.68	1.54	1.46	1.45	1.48	1.65
1990	1.70	1.69	1.49	1.60	1.44	1.45	1.66	1.56	1.54	1.43	1.56	1.76
1991	1.75	1.81	1.65	1.58	1.46	1.46	1.63	1.51	1.43	1.38	1.49	1.62
Unfilled Orders												
1987	23,811	24,342	24,320	24,451	24,616	24,396	24,650	24,614	24,667	24,207	24,473	24,358
1988	24,493	25,008	28,890	28,890	29,504	29,393	29,554	29,655	29,622	29,077	29,523	29,387
1989	30,125	30,609	30,922	30,501	30,337	29,891	30,254	30,257	29,996	30,032	29,657	28,996
1990	29,052	28,853	28,451	27,943	28,074	27,507	27,418	27,511	26,876	26,261	25,651	25,162
1991	25,342	24,888	24,664	24,940	24,754	24,430	24,003	23,872	23,573	23,503	23,098	22,555
New Orders												
1987	20,790	21,506	23,148	22,462	23,081	23,659	21,362	21,860	24,231	24,174	24,218	22,532
1988	22,938	24,350	30,255	24,439	26,602	26,520	22,175	24,718	26,205	25,183	25,986	23,349
1989	24,808	25,235	27,207	25,444	27,441	26,989	23,547	25,519	26,400	27,038	26,069	22,899
1990	23,199	23,426	26,360	24,333	27,309	26,019	22,812	24,529	24,207	26,135	23,865	21,107
1991	21,921	20,668	22,868	23,978	25,002	24,243	21,237	23,091	24,031	24,967	22,880	20,331
	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
Shipments												
1987	1.0	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.3	1.4	1.3	1.1
1988	0.9	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5	0.7	0.9
1989	0.8	0.5	0.1	-0.2	-0.4	-0.4	-0.2	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.2
1990	-0.2	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.8	-0.9	-1.0	-1.2	-1.2
1991	-1.0	-0.7	-0.2	0.1	0.4	0.4	0.2	-0.1	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7
Inventories												
1987	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7
1988	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4
1989	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0
1990	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	-0.1	-0.1	-0.3	-0.5
1991	-0.7	-0.9	-1.0	-1.1	-1.1	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7	-0.6	-0.5	-0.5
Inventory to Shipments Ratio²												
1987	1.59	1.58	1.57	1.56	1.55	1.54	1.53	1.52	1.51	1.50	1.49	1.48
1988	1.48	1.48	1.48	1.48	1.49	1.49	1.50	1.51	1.51	1.51	1.50	1.50
1989	1.49	1.49	1.49	1.50	1.51	1.52	1.53	1.54	1.54	1.54	1.54	1.55
1990	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.56	1.57	1.58	1.59	1.61	1.62
1991	1.62	1.62	1.61	1.59	1.57	1.54	1.53	1.52	1.51	1.51	1.52	1.52
Unfilled Orders												
1987	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.7	1.4
1988	2.2	2.8	3.1	2.9	2.4	1.7	1.0	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7
1989	0.6	0.4	0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.1	-0.2	-0.3	-0.6	-0.9
1990	-1.1	-1.3	-1.4	-1.2	-1.0	-0.9	-0.9	-1.0	-1.2	-1.4	-1.4	-1.3
1991	-1.2	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-1.0	-1.0	-0.9	-0.9	-0.8	-0.8
New Orders												
1987	1.0	0.8	0.5	0.4	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.8
1988	1.7	1.3	0.9	0.4	-0.1	-0.4	-0.5	-0.4	0.1	0.6	0.9	1.0
1989	0.7	0.3	-0.2	-0.5	-0.5	-0.4	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.4	-0.5
1990	-0.5	-0.5	-0.3	-0.2	-0.2	-0.4	-0.6	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.1
1991	-0.8	-0.5	-0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	-0.1	-0.3	-0.6	-0.7	-0.6

¹ See footnote on page 20.

² Trend value, not month to month change.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
21,764	22,151	21,951	22,049	22,136	22,245	22,537	22,787	23,059	23,415	23,890	24,135	Livraisons
24,990	24,292	24,483	24,630	24,662	24,815	24,374	24,919	25,054	25,011	24,910	25,551	1987
26,010	26,156	25,660	25,860	25,708	25,466	25,687	25,350	25,740	25,556	25,673	26,121	1988
24,846	25,144	25,452	25,107	25,121	25,151	25,068	24,490	24,270	24,937	23,823	23,722	1989
23,223	22,668	22,752	23,209	23,410	23,500	23,297	23,568	23,403	23,047	23,062	22,684	1990
												1991
34,340	34,466	34,519	34,382	34,485	34,345	34,451	34,694	34,800	35,078	35,357	35,562	Stocks
35,802	35,997	36,034	36,452	36,830	36,976	37,368	37,604	37,619	37,866	38,014	38,136	1987
38,315	38,339	38,514	38,739	38,880	38,959	39,297	39,340	39,437	39,351	39,442	39,528	1988
39,235	39,353	39,109	39,060	38,861	38,684	38,304	38,361	38,595	38,551	38,488	38,609	1989
37,903	37,609	37,377	36,818	36,450	36,070	35,745	35,394	35,213	34,868	34,865	34,465	1990
												1991
1.58	1.56	1.57	1.56	1.56	1.54	1.53	1.52	1.51	1.50	1.48	1.47	Rapports des stocks aux livraisons
1.43	1.48	1.47	1.48	1.49	1.49	1.53	1.51	1.50	1.51	1.53	1.49	1987
1.47	1.47	1.50	1.50	1.51	1.53	1.53	1.55	1.53	1.54	1.54	1.51	1988
1.58	1.57	1.54	1.56	1.55	1.54	1.53	1.57	1.59	1.55	1.62	1.63	1989
1.63	1.66	1.64	1.59	1.56	1.53	1.53	1.50	1.50	1.51	1.51	1.52	1990
												1991
24,085	24,341	24,150	24,193	24,235	24,122	24,601	24,540	24,658	24,387	24,769	24,885	Commandes en carnet
24,767	24,870	28,573	28,513	29,103	29,241	29,566	29,559	29,619	29,296	29,807	30,081	1987
30,406	30,528	30,724	30,267	29,991	29,787	30,219	30,068	29,892	30,167	29,892	29,635	1988
29,266	28,850	28,346	27,803	27,787	27,424	27,355	27,310	26,796	26,350	25,806	25,666	1989
25,491	24,931	24,629	24,872	24,527	24,364	23,917	23,688	23,465	23,546	23,234	22,960	1990
												1991
21,962	22,407	21,760	22,092	22,178	22,132	23,015	22,727	23,177	23,144	24,272	24,251	Nouvelles commandes
24,873	24,395	28,186	24,570	25,252	24,953	24,699	24,912	25,115	24,688	25,422	25,825	1987
26,335	26,278	25,855	25,403	25,432	25,263	26,118	25,200	25,564	25,831	25,398	25,865	1988
24,477	24,728	24,949	24,564	25,105	24,788	24,999	24,444	23,756	24,492	23,278	23,583	1989
23,047	22,109	22,449	23,453	23,065	23,337	22,851	23,338	23,180	23,128	22,750	22,410	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
1.2	1.8	-0.9	0.4	0.4	0.5	1.3	1.1	1.2	1.5	2.0	1.0	Livraisons
3.5	-2.8	0.8	0.6	0.1	0.6	-1.8	2.2	0.5	-0.2	-0.4	2.6	1987
1.8	0.6	-1.9	0.8	-0.6	-0.9	0.9	-1.3	1.5	-0.7	0.5	1.7	1988
-4.9	1.2	1.2	-1.4	0.1	0.1	-0.3	-2.3	-0.9	2.7	-4.5	-0.4	1989
-2.1	-2.4	0.4	2.0	0.9	0.4	-0.9	1.2	-0.7	-1.5	0.1	-1.6	1990
												1991
0.5	0.4	0.2	-0.4	0.3	-0.4	0.3	0.7	0.3	0.8	0.8	0.6	Stocks
0.7	0.5	0.1	1.2	1.0	0.4	1.1	0.6	0.0	0.7	0.4	0.3	1987
0.5	0.1	0.5	0.6	0.4	0.2	0.9	0.1	0.2	-0.2	0.2	0.2	1988
-0.7	0.3	-0.6	-0.1	-0.5	-0.5	-1.0	0.1	0.6	-0.1	-0.2	0.3	1989
-1.8	-0.8	-0.6	-1.5	-1.0	-1.0	-0.9	-1.0	-0.5	-1.0	0.0	-1.1	1990
												1991
0.8	1.1	-0.8	0.2	0.2	-0.5	2.0	-0.2	0.5	-1.1	1.6	0.5	Rapports des stocks aux livraisons²
-0.5	0.4	14.9	-0.2	2.1	0.5	1.1	0.0	0.2	-1.1	1.7	0.9	1987
1.1	0.4	0.6	-1.5	-0.9	-0.7	1.4	-0.5	-0.6	0.9	-0.9	-0.9	1988
-1.2	-1.4	-1.7	-1.9	-0.1	-1.3	-0.3	-0.2	-1.9	-1.7	-2.1	-0.5	1989
-0.7	-2.2	-1.2	1.0	-1.4	-0.7	-1.8	-1.0	-0.9	0.3	-1.3	-1.2	1990
												1991
1.2	2.0	-2.9	1.5	0.4	-0.2	4.0	-1.3	2.0	-0.1	4.9	-0.1	Commandes en carnet
2.6	-1.9	15.5	-12.8	2.8	-1.2	-1.0	0.9	0.8	-1.7	3.0	1.6	1987
2.0	-0.2	-1.6	-1.8	0.1	-0.7	3.4	-3.5	1.4	1.0	-1.7	1.8	1988
-5.4	1.0	0.9	-1.5	2.2	-1.3	0.9	-2.2	-2.8	3.1	-5.0	1.3	1989
-2.3	-4.1	1.5	4.5	-1.7	1.2	-2.1	2.1	-0.7	-0.2	-1.6	-1.5	1990
												1991
1.2	2.0	-2.9	1.5	0.4	-0.2	4.0	-1.3	2.0	-0.1	4.9	-0.1	Nouvelles commandes
2.6	-1.9	15.5	-12.8	2.8	-1.2	-1.0	0.9	0.8	-1.7	3.0	1.6	1987
2.0	-0.2	-1.6	-1.8	0.1	-0.7	3.4	-3.5	1.4	1.0	-1.7	1.8	1988
-5.4	1.0	0.9	-1.5	2.2	-1.3	0.9	-2.2	-2.8	3.1	-5.0	1.3	1989
-2.3	-4.1	1.5	4.5	-1.7	1.2	-2.1	2.1	-0.7	-0.2	-1.6	-1.5	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.² Valeur de la tendance, et non la variation en % de mois en mois.

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Shipments												
1987	3,024	3,196	3,297	2,975	2,964	3,163	2,006	2,224	3,100	3,334	3,427	2,648
1988	3,652	3,725	4,173	3,817	4,039	4,159	2,052	2,980	3,834	3,692	3,666	2,865
1989	3,767	3,814	3,797	3,710	4,003	3,936	2,389	2,947	3,726	3,845	3,989	3,044
1990	2,786	3,393	4,099	3,495	4,177	3,953	2,718	2,947	3,188	4,062	3,382	2,253
1991	2,897	2,511	3,123	3,455	3,943	3,785	2,569	3,141	3,816	4,119	3,534	2,734
Inventories												
1987	1,925	1,890	1,853	1,818	1,791	1,812	1,809	1,926	1,884	1,879	2,038	2,079
1988	2,098	2,144	2,061	2,067	2,118	1,965	1,937	2,070	2,065	2,037	2,090	2,057
1989	2,127	2,142	2,122	2,116	2,167	2,105	2,148	2,209	2,229	2,220	2,250	2,180
1990	2,295	2,373	2,223	2,201	2,111	2,025	2,029	2,168	1,993	1,975	1,998	2,075
1991	2,059	2,063	1,988	1,862	1,859	1,877	1,824	1,821	1,775	1,658	1,786	1,741
Inventory to Shipments Ratio												
1987	0.64	0.59	0.56	0.61	0.60	0.57	0.90	0.87	0.61	0.56	0.59	0.79
1988	0.57	0.58	0.49	0.54	0.52	0.47	0.94	0.69	0.54	0.55	0.57	0.72
1989	0.56	0.56	0.56	0.57	0.54	0.53	0.90	0.78	0.60	0.58	0.56	0.72
1990	0.82	0.70	0.54	0.63	0.51	0.51	0.75	0.74	0.63	0.49	0.59	0.92
1991	0.71	0.82	0.64	0.54	0.47	0.50	0.71	0.58	0.47	0.40	0.51	0.64
Unfilled Orders												
1987	1,819	2,015	2,142	2,096	2,160	2,243	2,467	2,424	2,402	2,317	2,295	2,525
1988	2,437	2,413	2,480	2,441	2,116	1,845	1,946	1,854	1,766	1,565	1,525	1,569
1989	1,707	1,808	1,790	1,731	1,548	1,403	1,449	1,505	1,508	1,523	1,447	1,449
1990	1,457	1,457	1,444	1,456	1,368	1,226	1,254	1,417	1,436	1,262	1,164	1,222
1991	1,205	1,107	1,147	1,090	1,115	1,044	1,104	1,206	1,205	1,167	1,236	1,259
New Orders												
1987	3,133	3,392	3,424	2,929	3,028	3,246	2,230	2,181	3,078	3,248	3,406	2,878
1988	3,564	3,701	4,240	3,778	3,714	3,887	2,154	2,888	3,746	3,491	3,625	2,909
1989	3,905	3,915	3,780	3,650	3,820	3,791	2,434	3,003	3,728	3,861	3,912	3,045
1990	2,794	3,393	4,085	3,508	4,089	3,811	2,745	3,110	3,206	3,888	3,283	2,311
1991	2,880	2,413	3,164	3,398	3,969	3,714	2,629	3,242	3,816	4,080	3,603	2,758
	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
Shipments												
1987	-0.5	-1.3	-2.1	-2.3	-1.8	-0.6	1.1	2.6	3.6	3.8	3.8	3.5
1988	3.1	2.7	2.1	1.5	0.7	-0.1	-0.9	-1.1	-0.7	0.1	0.7	1.0
1989	0.6	-0.1	-1.0	-1.7	-1.8	-1.2	0.0	1.0	1.1	0.9	0.4	-0.1
1990	-0.3	-0.2	0.1	0.3	0.2	-0.2	-1.0	-1.9	-2.7	-3.2	-3.4	-2.7
1991	-1.3	0.5	2.4	3.6	4.1	3.6	2.6	1.2	-0.1	-1.2	-1.5	-1.3
Inventories												
1987	-0.9	-1.0	-0.7	-0.3	0.1	0.5	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	1.7
1988	1.4	0.9	0.3	-0.2	-0.4	-0.3	-0.2	0.0	0.2	0.4	0.4	0.4
1989	0.2	0.2	0.5	0.9	1.2	1.4	1.4	1.1	0.7	0.3	0.1	-0.1
1990	-0.3	-0.6	-1.1	-1.5	-1.6	-1.6	-1.3	-1.0	-0.7	-0.6	-0.5	-0.7
1991	-0.8	-1.0	-1.3	-1.5	-1.5	-1.4	-1.4	-1.3	-0.8	0.0	0.8	1.4
Inventory to Shipments Ratio²												
1987	0.62	0.63	0.63	0.65	0.66	0.67	0.67	0.66	0.64	0.63	0.62	0.61
1988	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56	0.56	0.57	0.57	0.58	0.58	0.58	0.58
1989	0.57	0.58	0.58	0.60	0.62	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
1990	0.64	0.64	0.63	0.62	0.61	0.60	0.60	0.60	0.61	0.63	0.65	0.66
1991	0.67	0.66	0.63	0.60	0.57	0.54	0.52	0.51	0.50	0.51	0.52	0.54
Unfilled Orders												
1987	6.5	6.3	5.4	4.5	3.6	2.9	2.1	1.3	0.6	-0.1	-0.5	-0.3
1988	-0.4	-1.0	-2.0	-2.9	-3.7	-4.2	-4.6	-4.8	-4.6	-3.8	-2.5	-0.9
1989	0.3	0.7	-0.1	-1.4	-2.5	-2.9	-2.4	-1.6	-0.7	-0.5	-0.7	-1.0
1990	-1.2	-1.2	-1.1	-0.8	-0.6	-0.8	-1.3	-1.6	-2.1	-2.6	-3.0	-3.3
1991	-3.0	-2.3	-1.3	-0.5	0.2	0.9	1.3	1.5	1.8	2.2	2.4	2.3
New Orders												
1987	-0.2	-1.1	-2.3	-2.7	-2.2	-1.0	0.5	1.9	2.9	3.2	3.5	3.6
1988	3.0	2.3	1.5	0.9	0.3	-0.3	-1.0	-1.2	-0.5	0.6	1.5	1.7
1989	1.2	0.1	-1.4	-2.3	-2.4	-1.3	0.2	1.4	1.5	1.0	0.3	-0.3
1990	-0.4	-0.2	0.1	0.4	0.3	-0.3	-1.2	-2.0	-2.9	-3.4	-3.6	-2.8
1991	-1.2	0.8	2.8	3.9	4.4	3.8	2.7	1.3	0.0	-1.0	-1.4	-1.3

¹ See footnote on page 20.

² Trend value, not month to month change.

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
2,922	3,108	2,867	2,767	2,810	2,766	2,721	2,806	2,990	3,118	3,280	3,203	Livraisons
3,776	3,467	3,583	3,758	3,644	3,682	3,035	3,554	3,616	3,523	3,422	3,593	1987
3,770	3,748	3,504	3,533	3,444	3,395	3,423	3,386	3,568	3,482	3,667	4,047	1988
2,779	3,364	3,644	3,459	3,573	3,553	3,826	3,438	3,138	3,583	3,124	2,971	1989
2,947	2,519	3,022	3,159	3,371	3,464	3,479	3,688	3,564	3,567	3,375	3,474	1990
												1991
1,881	1,854	1,840	1,818	1,803	1,855	1,872	1,896	1,898	1,901	2,026	2,060	Stocks
2,052	2,089	2,035	2,057	2,138	2,003	1,995	2,030	2,086	2,065	2,087	2,073	1987
2,078	2,079	2,093	2,106	2,187	2,146	2,193	2,266	2,254	2,249	2,244	2,219	1988
2,233	2,291	2,188	2,186	2,133	2,077	2,083	2,135	2,026	2,010	1,997	2,107	1989
2,000	1,992	1,955	1,848	1,871	1,922	1,879	1,785	1,811	1,685	1,786	1,779	1990
												1991
0.64	0.60	0.64	0.66	0.64	0.67	0.69	0.68	0.63	0.61	0.62	0.64	Rapports des stocks aux livraisons
0.54	0.60	0.57	0.55	0.59	0.54	0.66	0.57	0.58	0.59	0.61	0.58	1987
0.55	0.55	0.60	0.60	0.64	0.63	0.64	0.67	0.63	0.65	0.61	0.55	1988
0.80	0.68	0.60	0.63	0.60	0.58	0.54	0.62	0.65	0.56	0.64	0.71	1989
0.68	0.79	0.65	0.59	0.55	0.55	0.54	0.48	0.51	0.47	0.53	0.51	1990
												1991
1,819	2,015	2,142	2,096	2,160	2,243	2,467	2,424	2,402	2,317	2,295	2,525	Commandes en carnet
2,383	2,307	2,306	2,322	2,131	1,958	2,001	1,892	1,795	1,648	1,616	1,595	1987
1,668	1,730	1,696	1,675	1,584	1,538	1,493	1,476	1,468	1,577	1,513	1,448	1988
1,413	1,400	1,378	1,412	1,402	1,354	1,298	1,376	1,397	1,302	1,212	1,219	1989
1,171	1,072	1,105	1,061	1,139	1,153	1,144	1,157	1,152	1,197	1,284	1,249	1990
												1991
3,031	3,305	2,994	2,721	2,874	2,848	2,945	2,763	2,969	3,032	3,258	3,433	Nouvelles commandes
3,634	3,390	3,582	3,775	3,453	3,509	3,078	3,445	3,519	3,376	3,390	3,572	1987
3,842	3,810	3,469	3,512	3,353	3,349	3,378	3,370	3,560	3,590	3,603	3,982	1988
2,743	3,352	3,623	3,493	3,563	3,505	3,769	3,517	3,159	3,488	3,034	2,978	1989
2,899	2,420	3,055	3,114	3,450	3,478	3,471	3,701	3,559	3,612	3,461	3,439	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
-7.1	6.4	-7.8	-3.5	1.5	-1.6	-1.6	3.1	6.6	4.3	5.2	-2.3	Livraisons
17.9	-8.2	3.3	4.9	-3.1	1.1	-17.6	17.1	1.7	-2.6	-2.9	5.0	1987
4.9	-0.6	-6.5	0.8	-2.5	-1.4	0.8	-1.1	5.4	-2.4	5.3	10.4	1988
-31.3	21.1	8.3	-5.1	3.3	-0.6	7.7	-10.1	-8.7	14.2	-12.8	-4.9	1989
-0.8	-14.5	20.0	4.5	6.7	2.7	0.4	6.0	-3.4	0.1	-5.4	2.9	1990
												1991
0.3	-1.4	-0.8	-1.2	-0.8	2.9	0.9	1.2	0.1	0.2	6.6	1.7	Stocks
-0.4	1.8	-2.5	1.0	3.9	-6.3	-0.4	1.7	2.8	-1.0	1.1	-0.7	1987
0.2	0.1	0.7	0.7	3.8	-1.9	2.2	3.3	-0.5	-0.2	-0.2	-1.2	1988
0.6	2.6	-4.5	-0.1	-2.4	-2.6	0.3	2.5	-5.1	-0.8	-0.6	5.5	1989
-5.1	-0.4	-1.9	-5.4	1.2	2.7	-2.3	-5.0	1.5	-7.0	6.0	-0.4	1990
												1991
-7.1	6.4	-7.8	-3.5	1.5	-1.6	-1.6	3.1	6.6	4.3	5.2	-2.3	Rapports des stocks aux livraisons ²
17.9	-8.2	3.3	4.9	-3.1	1.1	-17.6	17.1	1.7	-2.6	-2.9	5.0	1987
4.9	-0.6	-6.5	0.8	-2.5	-1.4	0.8	-1.1	5.4	-2.4	5.3	10.4	1988
-31.3	21.1	8.3	-5.1	3.3	-0.6	7.7	-10.1	-8.7	14.2	-12.8	-4.9	1989
-0.8	-14.5	20.0	4.5	6.7	2.7	0.4	6.0	-3.4	0.1	-5.4	2.9	1990
												1991
6.4	10.8	6.3	-2.2	3.1	3.8	10.0	-1.8	-0.9	-3.6	-0.9	10.0	Commandes en carnet
-5.6	-3.2	-0.1	0.7	-8.2	-8.1	2.2	-5.4	-5.1	-8.2	-1.9	-1.3	1987
4.6	3.8	-2.0	-1.2	-5.4	-2.9	-2.9	-1.1	-0.6	7.4	-4.0	-4.3	1988
-2.5	-0.9	-1.5	2.4	-0.7	-3.4	-4.2	6.1	1.5	-6.8	-6.9	0.5	1989
-3.9	-8.5	3.1	-4.0	7.4	1.2	-0.7	1.1	-0.4	3.9	7.2	-2.7	1990
												1991
-8.7	9.0	-9.4	-9.1	5.6	-0.9	3.4	-6.2	7.5	2.1	7.4	5.4	Nouvelles commandes
5.9	-6.7	5.6	5.4	-8.5	1.6	-12.3	11.9	2.1	-4.1	0.4	5.4	1987
7.6	-0.8	-9.0	1.2	-4.5	-0.1	0.9	-0.3	5.7	0.8	0.4	10.5	1988
-31.1	22.2	8.1	-3.6	2.0	-1.6	7.6	-6.7	-10.2	10.4	-13.0	-1.9	1989
-2.6	-16.5	26.3	1.9	10.8	0.8	-0.2	6.6	-3.8	1.5	-4.2	-0.6	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

² Valeur de la tendance, et non la variation en % de mois en mois.

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Shipments												
1987	17,328	17,779	19,872	19,356	19,953	20,715	19,102	19,672	21,078	21,300	20,524	20,000
1988	19,151	20,111	22,201	20,622	21,950	22,472	19,962	21,637	22,403	22,036	21,874	20,621
1989	20,303	20,937	23,097	22,155	23,602	23,499	20,795	22,569	22,934	23,157	22,455	20,516
1990	20,357	20,231	22,663	21,346	23,000	22,633	20,183	21,489	21,654	22,687	21,093	19,343
1991	18,844	18,611	19,969	20,247	21,245	20,782	19,095	20,081	20,513	20,918	19,751	18,139
Inventories												
1987	32,494	32,977	33,112	33,007	32,917	32,503	32,430	32,813	32,609	32,937	32,988	32,937
1988	33,875	34,368	34,557	34,867	34,913	34,926	35,113	35,453	35,200	35,556	35,651	35,509
1989	36,373	36,783	37,055	37,154	36,953	36,736	36,818	36,918	36,823	36,832	36,901	36,680
1990	37,121	37,637	37,636	37,437	37,026	36,517	35,922	35,996	36,178	36,236	36,191	35,849
1991	36,041	36,236	36,148	35,503	34,829	33,991	33,552	33,345	33,019	32,910	32,804	32,084
Inventory to Shipments Ratio												
1987	1.88	1.85	1.67	1.71	1.65	1.57	1.70	1.67	1.55	1.55	1.61	1.65
1988	1.77	1.71	1.56	1.69	1.59	1.55	1.76	1.64	1.57	1.61	1.63	1.72
1989	1.79	1.76	1.60	1.68	1.57	1.56	1.77	1.64	1.61	1.59	1.64	1.79
1990	1.82	1.86	1.66	1.75	1.61	1.61	1.78	1.68	1.67	1.60	1.72	1.85
1991	1.91	1.95	1.81	1.75	1.64	1.64	1.76	1.66	1.61	1.57	1.66	1.77
Unfilled Orders												
1987	21,992	22,327	22,178	22,355	22,455	22,154	22,183	22,191	22,265	21,890	22,178	21,833
1988	22,056	22,595	26,410	26,449	27,387	27,549	27,608	27,801	27,856	27,512	27,999	27,818
1989	28,418	28,801	29,131	28,769	28,789	28,488	28,806	28,752	28,489	28,509	28,210	27,547
1990	27,595	27,396	27,007	26,486	26,706	26,281	26,164	26,094	25,440	24,999	24,488	23,940
1991	24,138	23,781	23,517	23,851	23,639	23,386	22,899	22,666	22,368	22,336	21,862	21,296
New Orders												
1987	17,657	18,114	19,724	19,533	20,052	20,414	19,131	19,679	21,153	20,926	20,812	19,654
1988	19,375	20,650	26,015	20,661	22,888	22,633	20,021	21,830	22,458	21,692	22,361	20,440
1989	20,903	21,319	23,427	21,794	23,621	23,198	21,113	22,515	22,672	23,177	22,157	19,854
1990	20,405	20,032	22,275	20,825	23,220	22,207	20,066	21,418	21,001	22,246	20,582	18,795
1991	19,041	18,254	19,705	20,580	21,033	20,529	18,608	19,849	20,215	20,886	19,277	17,573
	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
Shipments												
1987	1.3	1.3	1.1	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.7
1988	0.5	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8
1989	0.8	0.6	0.3	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2
1990	-0.2	-0.2	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.7	-0.8	-1.0
1991	-1.0	-0.9	-0.6	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6
Inventories												
1987	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6
1988	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4
1989	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0
1990	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.4
1991	-0.7	-0.9	-1.0	-1.1	-1.0	-1.0	-0.8	-0.7	-0.7	-0.6	-0.6	-0.6
Inventory to Shipments Ratio²												
1987	1.74	1.73	1.71	1.69	1.68	1.67	1.65	1.64	1.64	1.63	1.62	1.62
1988	1.62	1.63	1.63	1.64	1.65	1.65	1.66	1.66	1.66	1.66	1.66	1.65
1989	1.64	1.64	1.64	1.64	1.65	1.66	1.67	1.68	1.68	1.69	1.69	1.69
1990	1.69	1.69	1.70	1.70	1.70	1.71	1.71	1.72	1.73	1.74	1.75	1.76
1991	1.77	1.76	1.76	1.75	1.73	1.72	1.71	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
Unfilled Orders												
1987	0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	0.0	0.1	0.1	0.4	0.9	1.6
1988	2.5	3.2	3.6	3.5	2.9	2.1	1.4	0.9	0.6	0.7	0.8	0.8
1989	0.6	0.4	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.6	-0.8
1990	-1.1	-1.3	-1.4	-1.3	-1.0	-0.9	-0.9	-1.0	-1.2	-1.3	-1.3	-1.2
1991	-1.1	-0.9	-0.8	-0.9	-1.0	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.0	-1.0	-0.9
New Orders												
1987	1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.3	1.4	1.5
1988	1.5	1.2	0.8	0.3	-0.2	-0.4	-0.4	-0.2	0.2	0.6	0.9	0.9
1989	0.6	0.3	0.0	-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5	-0.5
1990	-0.6	-0.5	-0.4	-0.3	-0.3	-0.4	-0.6	-0.7	-0.8	-0.9	-0.9	-0.8
1991	-0.8	-0.7	-0.6	-0.4	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	-0.5	-0.5	-0.5

¹ See footnote on page 20.

² Trend value, not month to month change.

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
18,842	19,042	19,084	19,282	19,326	19,479	19,816	19,981	20,069	20,297	20,611	20,932	Livraisons
21,215	20,825	20,900	20,871	21,018	21,133	21,339	21,365	21,438	21,487	21,488	21,957	1987
22,240	22,408	22,156	22,327	22,264	22,071	22,264	21,964	22,171	22,074	22,007	22,074	1988
22,067	21,780	21,809	21,648	21,548	21,598	21,242	21,051	21,132	21,355	20,699	20,751	1989
20,276	20,149	19,730	20,050	20,039	20,036	19,818	19,880	19,839	19,481	19,687	19,210	1990
												1991
32,460	32,612	32,678	32,564	32,681	32,490	32,578	32,799	32,903	33,178	33,331	33,502	Stocks
33,750	33,908	33,999	34,396	34,692	34,973	35,373	35,574	35,532	35,801	35,927	36,062	1987
36,237	36,260	36,421	36,633	36,692	36,813	37,104	37,074	37,184	37,102	37,198	37,309	1988
37,002	37,062	36,922	36,874	36,728	36,607	36,221	36,226	36,569	36,541	36,491	36,502	1989
35,902	35,617	35,423	34,970	34,579	34,148	33,866	33,609	33,402	33,183	33,079	32,686	1990
												1991
1.72	1.71	1.71	1.69	1.69	1.67	1.64	1.64	1.64	1.63	1.62	1.60	Rapports des stocks aux livraisons
1.59	1.63	1.63	1.65	1.65	1.65	1.66	1.67	1.66	1.67	1.67	1.64	1987
1.63	1.62	1.64	1.64	1.65	1.67	1.67	1.69	1.68	1.68	1.69	1.69	1988
1.68	1.70	1.69	1.70	1.70	1.69	1.71	1.72	1.73	1.71	1.76	1.76	1989
1.77	1.77	1.80	1.74	1.73	1.70	1.71	1.69	1.68	1.70	1.68	1.70	1990
												1991
22,266	22,326	22,008	22,097	22,075	21,880	22,133	22,117	22,256	22,070	22,474	22,360	Commandes en carnet
22,384	22,563	26,267	26,191	26,972	27,283	27,565	27,666	27,824	27,648	28,191	28,486	1987
28,739	28,798	29,028	28,592	28,406	28,249	28,725	28,592	28,424	28,591	28,378	28,187	1988
27,854	27,450	26,968	26,391	26,384	26,070	26,058	25,933	25,399	25,048	24,594	24,447	1989
24,319	23,859	23,523	23,811	23,388	23,211	22,773	22,531	22,313	22,349	21,950	21,711	1990
												1991
18,931	19,102	18,766	19,371	19,304	19,284	20,070	19,964	20,208	20,112	21,014	20,818	Nouvelles commandes
21,238	21,005	24,604	20,795	21,799	21,445	21,622	21,466	21,596	21,311	22,031	22,252	1987
22,493	22,467	22,386	21,891	22,078	21,914	22,740	21,830	22,004	22,241	21,794	21,883	1988
21,733	21,376	21,326	21,071	21,542	21,283	21,230	20,927	20,598	21,004	20,244	20,605	1989
20,148	19,689	19,394	20,339	19,615	19,860	19,380	19,637	19,621	19,516	19,289	18,970	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
2.6	1.1	0.2	1.0	0.2	0.8	1.7	0.8	0.4	1.1	1.5	1.6	Livraisons
1.4	-1.8	0.4	-0.1	0.7	0.5	1.0	0.1	0.3	0.2	0.0	2.2	1987
1.3	0.8	-1.1	0.8	-0.3	-0.9	0.9	-1.3	0.9	-0.4	-0.3	0.3	1988
0.0	-1.3	0.1	-0.7	-0.5	0.2	-1.6	-0.9	0.4	1.1	-3.1	0.3	1989
-2.3	-0.6	-2.1	1.6	-0.1	0.0	-1.1	0.3	-0.2	-1.8	1.1	-2.4	1990
												1991
0.5	0.5	0.2	-0.3	0.4	-0.6	0.3	0.7	0.3	0.8	0.5	0.5	Stocks
0.7	0.5	0.3	1.2	0.9	0.8	1.1	0.6	-0.1	0.8	0.4	0.4	1987
0.5	0.1	0.4	0.6	0.2	0.3	0.8	-0.1	0.3	-0.2	0.3	0.3	1988
-0.8	0.2	-0.4	-0.1	-0.4	-0.3	-1.1	0.0	0.9	-0.1	-0.1	0.0	1989
-1.6	-0.8	-0.5	-1.3	-1.1	-1.2	-0.8	-0.8	-0.6	-0.7	-0.3	-1.2	1990
												1991
0.4	0.3	-1.4	0.4	-0.1	-0.9	1.2	-0.1	0.6	-0.8	1.8	-0.5	Rapports des stocks aux livraisons ²
0.1	0.8	16.4	-0.3	3.0	1.2	1.0	0.4	0.6	-0.6	2.0	1.0	1987
0.9	0.2	0.8	-1.5	-0.6	-0.6	1.7	-0.5	-0.6	0.6	-0.7	-0.7	1988
-1.2	-1.5	-1.8	-2.1	0.0	-1.2	0.0	-0.5	-2.1	-1.4	-1.8	-0.6	1989
-0.5	-1.9	-1.4	1.2	-1.8	-0.8	-1.9	-1.1	-1.0	0.2	-1.8	-1.1	1990
												1991
0.4	0.3	-1.4	0.4	-0.1	-0.9	1.2	-0.1	0.6	-0.8	1.8	-0.5	Commandes en carnet
0.1	0.8	16.4	-0.3	3.0	1.2	1.0	0.4	0.6	-0.6	2.0	1.0	1987
0.9	0.2	0.8	-1.5	-0.6	-0.6	1.7	-0.5	-0.6	0.6	-0.7	-0.7	1988
-1.2	-1.5	-1.8	-2.1	0.0	-1.2	0.0	-0.5	-2.1	-1.4	-1.8	-0.6	1989
-0.5	-1.9	-1.4	1.2	-1.8	-0.8	-1.9	-1.1	-1.0	0.2	-1.8	-1.1	1990
												1991
3.0	0.9	-1.8	3.2	-0.3	-0.1	4.1	-0.5	1.2	-0.5	4.5	-0.9	Nouvelles commandes
2.0	-1.1	17.1	-15.5	4.8	-1.6	0.8	-0.7	0.6	-1.3	3.4	1.0	1987
1.1	-0.1	-0.4	-2.2	0.9	-0.7	3.8	-4.0	0.8	1.1	-2.0	0.4	1988
-0.7	-1.6	-0.2	-1.2	2.2	-1.2	-0.3	-1.4	-1.6	2.0	-3.6	1.8	1989
-2.2	-2.3	-1.5	4.9	-3.6	1.2	-2.4	1.3	-0.1	-0.5	-1.2	-1.6	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.² Valeur de la tendance, et non la variation en % de mois en mois.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
10 Food												
1987	2,808	2,717	2,980	2,907	3,048	3,091	3,043	3,005	3,165	3,184	3,018	3,077
1988	2,813	2,866	3,070	2,887	3,148	3,235	3,061	3,148	3,379	3,253	3,148	3,115
1989	2,932	2,916	3,139	3,000	3,322	3,273	3,122	3,269	3,354	3,298	3,214	3,182
1990	2,951	2,899	3,213	3,062	3,369	3,401	3,171	3,330	3,387	3,492	3,338	3,181
1991	3,012	2,894	3,128	3,087	3,321	3,216	3,131	3,199	3,248	3,255	3,152	3,090
11 Beverage												
1987	323	330	390	431	469	546	541	472	440	436	456	491
1988	330	384	450	450	535	586	548	557	486	476	524	540
1989	339	376	464	482	525	567	540	565	466	484	494	478
1990	338	369	426	461	523	561	570	581	472	513	512	490
1991	353	395	437	457	554	584	595	567	473	505	483	497
12 Tobacco Products												
1987	92	165	139	104	150	155	140	139	152	128	142	201
1988	102	138	151	148	132	160	148	156	160	172	131	182
1989	141	149	167	217	82	139	144	153	153	183	120	169
1990	137	203	105	134	152	149	156	157	163	153	170	204
1991	140	180	136	173	169	167	161	180	194	152	244	181
15 Rubber Products												
1987	200	214	232	216	211	215	184	185	217	223	221	193
1988	232	218	239	221	223	235	184	224	232	238	244	205
1989	218	215	232	225	233	229	190	221	229	246	245	195
1990	220	214	242	219	237	228	187	196	202	219	208	150
1991	190	188	179	211	204	207	187	201	211	239	229	194
16 Plastic Products												
1987	363	393	440	436	438	450	405	414	443	453	432	395
1988	443	466	513	490	522	531	467	497	508	512	507	438
1989	494	501	543	534	569	565	500	535	532	549	526	442
1990	483	492	546	535	556	538	471	487	482	512	468	344
1991	411	416	448	499	527	515	475	470	485	496	448	357
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
10 Food												
1987	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0
1988	0.0	0.1	0.2	0.4	0.6	0.7	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1
1989	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
1990	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	-0.2	-0.4
1991	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4	-0.3	-0.4	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.2	-0.1
11 Beverage												
1987	0.8	0.8	0.9	0.9	0.6	0.3	-0.1	-0.4	-0.1	0.6	1.3	1.9
1988	2.0	1.8	1.2	0.6	0.1	-0.2	0.0	0.3	0.5	0.5	0.4	0.2
1989	-0.2	-0.6	-0.8	-0.9	-0.7	-0.4	-0.2	0.1	0.2	0.1	-0.2	-0.4
1990	-0.3	-0.1	0.1	0.4	0.7	0.9	1.0	0.9	0.6	0.3	0.0	-0.1
1991	0.0	0.2	0.4	0.4	0.2	-0.2	-0.7	-1.0	-0.9	-0.4	0.2	0.8
12 Tobacco Products												
1987	0.9	-0.2	-0.4	0.0	-0.2	-0.3	-0.4	-0.3	-0.1	-0.6	0.3	1.0
1988	1.0	0.9	0.9	0.8	1.2	1.6	0.7	0.1	0.2	0.0	-0.5	-0.7
1989	-0.3	-0.5	-0.7	-1.2	-1.0	-0.5	0.1	0.2	0.2	0.1	-0.7	-1.5
1990	-1.4	-0.4	0.9	2.0	2.1	1.6	2.1	2.1	1.8	1.7	1.5	0.9
1991	0.3	-0.1	-0.3	0.4	1.0	1.2	0.3	-0.6	-0.8	-0.6	0.0	0.2
15 Rubber Products												
1987	0.2	0.1	-0.1	-0.6	-0.8	-0.7	-0.4	-0.1	0.2	0.5	0.8	1.0
1988	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	0.4	0.1	-0.2	-0.5
1989	-0.6	-0.6	-0.4	-0.3	0.1	0.4	0.7	0.8	0.6	0.3	-0.1	-0.3
1990	-0.4	-0.2	-0.1	-0.4	-0.9	-1.5	-2.2	-2.5	-2.6	-2.3	-1.8	-1.2
1991	-0.8	-0.3	0.6	1.4	2.0	2.2	2.2	2.0	1.4	0.6	-0.2	-0.7
16 Plastic Products												
1987	2.1	1.9	1.5	0.9	0.4	0.2	0.4	0.9	1.5	1.9	2.1	2.0
1988	1.7	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	1.0	1.2	1.4	1.2
1989	0.7	0.2	-0.2	-0.3	-0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1
1990	0.0	-0.4	-0.8	-1.3	-1.6	-1.7	-1.6	-1.5	-1.4	-1.4	-1.5	-1.3
1991	-0.7	0.1	1.0	1.5	1.5	1.0	0.3	-0.5	-1.0	-1.2	-1.1	-0.9

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
2,980	2,936	2,971	2,999	2,977	2,976	3,045	3,027	2,983	3,023	3,046	3,042	10 Aliments
3,037	3,030	3,034	3,009	3,074	3,122	3,117	3,116	3,201	3,163	3,111	3,109	1987
3,166	3,185	3,130	3,138	3,197	3,148	3,177	3,165	3,181	3,165	3,150	3,218	1988
3,172	3,181	3,203	3,224	3,192	3,302	3,207	3,256	3,235	3,327	3,271	3,224	1989
3,213	3,191	3,175	3,189	3,174	3,143	3,143	3,119	3,117	3,057	3,106	3,105	1990
												1991
462	429	433	441	443	459	449	423	442	438	449	452	11 Boissons
485	479	481	478	495	486	480	477	489	491	502	522	1987
485	481	502	510	473	470	473	477	481	482	472	475	1988
473	471	469	484	470	483	487	493	497	500	497	494	1989
491	501	496	467	500	511	496	495	486	485	485	486	1990
												1991
136	163	127	119	155	143	149	136	142	127	151	158	12 Tabac
134	133	146	173	132	152	154	155	148	173	135	143	1987
172	141	197	211	81	134	146	149	142	182	126	137	1988
157	193	110	146	155	150	159	153	153	152	181	173	1989
156	169	156	173	172	169	164	173	181	151	258	155	1990
												1991
212	217	213	205	210	206	209	204	206	210	208	208	15 Produits en caoutchouc
248	215	216	221	214	222	216	233	225	224	226	234	1987
223	221	225	214	222	220	220	226	228	225	226	226	1988
224	221	229	215	225	226	212	204	202	198	194	173	1989
192	195	177	200	196	202	209	212	206	214	219	216	1990
												1991
395	417	413	417	416	413	414	425	420	437	444	456	16 Produits en matière plastique
493	470	470	478	486	483	494	490	493	501	505	531	1987
543	525	519	507	514	516	526	521	520	524	525	549	1988
525	522	523	518	500	497	484	480	476	480	475	434	1989
448	448	444	467	476	478	475	472	472	461	461	445	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
3.2	-1.5	1.2	1.0	-0.7	0.0	2.3	-0.6	-1.5	1.4	0.8	-0.2	10 Aliments
-0.2	-0.2	0.1	-0.8	2.1	1.6	-0.2	0.0	2.7	-1.2	-1.6	-0.1	1987
1.8	0.6	-1.7	0.2	1.9	-1.5	0.9	-0.4	0.5	-0.5	-0.5	2.1	1988
-1.4	0.3	0.7	0.7	-1.0	3.4	-2.9	1.5	-0.6	2.8	-1.7	-1.5	1989
-0.3	-0.7	-0.5	0.5	-0.5	-1.0	0.0	-0.7	-0.1	-1.9	1.6	-0.1	1990
												1991
6.9	-7.1	1.0	1.8	0.4	3.8	-2.1	-5.9	4.5	-0.8	2.5	0.7	11 Boissons
7.1	-1.1	0.4	-0.6	3.5	-1.9	-1.1	-0.7	2.4	0.4	2.2	4.1	1987
-7.2	-0.8	4.3	1.6	-7.1	-0.8	0.7	0.7	1.0	0.1	-2.1	0.8	1988
-0.5	-0.5	-0.4	3.3	-2.8	2.7	0.9	1.1	0.9	0.6	-0.7	-0.6	1989
-0.6	2.2	-1.1	-5.8	7.1	2.0	-2.8	-0.3	-1.8	-0.3	0.0	0.3	1990
												1991
-10.6	19.5	-22.0	-6.2	30.3	-8.0	4.4	-8.5	4.0	-10.0	18.8	4.2	12 Tabac
-15.3	-0.1	9.3	18.8	-23.7	14.7	1.6	0.3	-4.1	17.1	-22.0	6.0	1987
19.7	-17.6	39.1	7.1	-61.5	65.0	9.3	1.5	-4.1	27.7	-30.6	9.0	1988
14.4	22.7	-43.1	32.5	6.5	-3.0	5.9	-3.9	-0.2	-0.3	18.8	-4.2	1989
-9.7	8.1	-7.8	11.0	-0.8	-1.2	-3.3	5.8	4.2	-16.5	71.3	-40.0	1990
												1991
1.8	2.2	-1.7	-3.6	2.2	-1.9	1.3	-2.0	0.5	2.1	-0.7	-0.3	15 Produits en caoutchouc
19.4	-13.4	0.2	2.7	-3.3	3.8	-2.9	7.9	-3.4	-0.4	1.0	3.3	1987
-4.6	-1.1	2.2	-5.1	3.5	-0.9	0.3	2.6	1.0	-1.5	0.5	0.0	1988
-0.9	-1.2	3.2	-5.8	4.6	0.3	-6.2	-3.8	-0.9	-1.7	-2.1	-11.2	1989
11.4	1.2	-9.2	13.0	-1.7	2.9	3.4	1.6	-3.0	4.0	2.1	-1.1	1990
												1991
2.1	5.5	-0.9	0.9	-0.1	-0.9	0.3	2.6	-1.1	4.1	1.5	2.8	16 Produits en matière plastique
8.0	-4.7	0.0	1.6	1.7	-0.5	2.2	-0.8	0.6	1.7	0.7	5.1	1987
2.3	-3.4	-1.1	-2.2	1.4	0.3	1.9	-0.8	-0.2	0.8	0.3	4.4	1988
-4.3	-0.6	0.2	-0.9	-3.6	-0.4	-2.7	-0.9	-0.8	0.8	-1.1	-8.6	1989
3.2	0.0	-0.8	5.0	2.1	0.4	-0.7	-0.5	0.0	-2.4	0.0	-3.5	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
17 Leather & Allied Products												
1987	91	103	106	93	90	101	102	151	150	141	109	79
1988	91	107	109	91	97	105	92	145	146	123	105	83
1989	94	101	102	87	92	101	96	146	138	129	115	89
1990	92	94	94	84	89	95	92	135	134	130	101	69
1991	72	69	72	68	69	79	76	121	114	112	83	60
18 Primary Textile												
1987	226	249	280	269	278	276	194	249	284	280	289	248
1988	276	270	285	264	281	273	200	249	268	283	274	252
1989	261	267	284	275	283	281	193	259	270	277	265	232
1990	229	235	257	245	259	258	171	215	227	218	208	179
1991	186	195	210	221	231	235	189	238	243	245	223	195
19 Textile Products												
1987	233	249	273	283	272	287	242	268	292	306	291	256
1988	251	276	302	290	303	303	232	281	303	305	303	262
1989	254	279	302	299	324	314	260	289	307	308	301	242
1990	254	274	304	284	306	295	237	271	273	283	272	202
1991	220	223	248	265	268	262	217	246	259	263	235	194
24 Clothing												
1987	453	551	574	477	455	522	551	657	651	628	538	400
1988	510	588	593	486	456	536	551	650	644	619	581	445
1989	547	601	616	534	493	553	570	679	659	664	598	435
1990	533	590	619	495	451	515	552	673	625	627	531	350
1991	420	517	515	475	423	437	496	611	588	616	518	329
25 Wood												
1987	1,051	1,112	1,239	1,260	1,269	1,345	1,213	1,218	1,312	1,249	1,218	1,126
1988	1,149	1,216	1,373	1,310	1,369	1,430	1,223	1,304	1,306	1,264	1,248	1,132
1989	1,182	1,189	1,324	1,329	1,460	1,477	1,324	1,395	1,395	1,377	1,299	1,110
1990	1,180	1,203	1,383	1,339	1,431	1,380	1,211	1,221	1,107	1,201	1,065	849
1991	839	905	1,006	1,117	1,262	1,290	1,171	1,161	1,108	1,156	1,069	880
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
17 Leather & Allied Products												
1987	-0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.5	0.2	0.1	0.0	-0.1	0.0
1988	0.3	0.6	0.3	-0.2	-0.7	-1.3	-1.9	-2.0	-1.3	-0.2	0.9	1.4
1989	1.3	0.8	0.2	-0.5	-1.1	-1.2	-1.0	-0.5	0.0	0.5	0.7	0.5
1990	0.1	-0.4	-0.8	-1.1	-1.0	-0.8	-0.8	-1.0	-1.5	-2.1	-2.7	-3.3
1991	-3.4	-2.8	-1.9	-0.8	0.0	0.3	0.3	-0.2	-0.8	-1.5	-1.9	-1.8
18 Primary Textile												
1987	0.6	0.9	1.3	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.3	-0.1
1988	-0.5	-0.8	-0.9	-0.8	-0.6	-0.3	-0.1	0.3	0.7	0.9	1.1	1.0
1989	0.6	-0.1	-0.7	-1.0	-0.9	-0.7	-0.3	-0.2	-0.4	-0.7	-1.1	-1.4
1990	-1.4	-1.3	-1.2	-1.3	-1.5	-1.9	-2.5	-2.9	-2.9	-2.7	-2.2	-1.3
1991	-0.2	0.8	1.8	2.6	3.0	2.8	2.1	0.9	-0.3	-1.1	-1.4	-1.1
19 Textile Products												
1987	1.5	1.5	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.5	0.2
1988	0.1	0.0	-0.2	-0.3	-0.3	-0.1	0.1	0.3	0.5	0.8	0.8	0.7
1989	0.4	0.2	0.1	0.0	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.3	-0.1	0.1
1990	0.0	-0.1	-0.4	-0.7	-1.1	-1.4	-1.6	-1.7	-1.8	-1.9	-1.7	-1.3
1991	-0.8	-0.3	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.5	-0.8	-1.2	-1.5	-1.8	-1.9
24 Clothing												
1987	1.5	1.7	1.8	1.5	1.0	0.4	-0.2	-0.6	-0.7	-0.6	-0.3	0.0
1988	0.2	0.4	0.6	0.5	0.3	0.0	-0.2	0.1	0.5	1.1	1.5	1.5
1989	1.1	0.6	0.1	-0.3	-0.6	-0.7	-0.7	-0.4	0.1	0.8	1.0	0.7
1990	0.1	-0.7	-1.3	-1.3	-0.9	-0.6	-0.5	-1.1	-1.7	-2.2	-2.3	-1.8
1991	-1.0	-0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.3	-0.4	-1.0	-1.5
25 Wood												
1987	3.1	2.7	1.7	0.9	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.6	1.3	0.7
1988	0.2	-0.4	-0.7	-0.9	-0.8	-0.4	0.0	0.6	1.1	1.4	1.3	0.8
1989	0.2	-0.4	-0.7	-0.6	0.0	0.6	1.0	1.0	0.7	0.4	0.1	-0.1
1990	-0.3	-0.7	-1.1	-1.7	-2.3	-2.7	-2.8	-2.8	-2.7	-2.6	-2.6	-2.2
1991	-1.5	-0.4	0.8	1.7	2.1	1.8	1.1	0.5	0.2	0.3	0.6	0.8

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												17 Cuir & produits connexes
109	108	108	108	111	108	109	116	109	118	110	99	1987
112	111	110	112	116	110	104	106	107	99	99	107	1988
112	110	107	108	107	106	109	104	102	100	108	117	1989
108	104	104	103	103	103	101	97	99	98	95	91	1990
85	79	83	83	82	85	83	90	83	83	80	78	1991
												18 Textile de première transformation
239	247	257	261	261	254	266	264	271	262	277	264	1987
292	270	265	254	261	253	269	258	254	264	263	271	1988
276	270	266	266	261	262	257	265	256	259	256	253	1989
244	240	243	237	239	241	225	218	214	203	202	196	1990
198	200	199	212	212	218	247	238	228	226	216	214	1991
												19 Produits textiles
257	261	260	265	261	268	273	279	276	280	283	291	1987
289	279	278	283	287	279	277	280	284	287	288	300	1988
289	296	289	288	295	289	304	283	289	286	284	287	1989
283	294	288	279	278	276	274	267	262	255	261	238	1990
247	243	247	249	244	248	242	244	241	236	231	228	1991
												24 Habillement
493	527	534	538	563	550	534	573	539	540	538	530	1987
578	547	536	548	544	560	554	540	543	550	557	599	1988
613	575	578	585	578	578	582	553	561	568	577	598	1989
594	569	574	556	528	556	552	554	544	526	512	496	1990
470	504	495	509	503	485	490	510	506	509	507	456	1991
												25 Bois
1,176	1,222	1,174	1,188	1,181	1,183	1,198	1,222	1,263	1,242	1,281	1,285	1987
1,345	1,272	1,262	1,283	1,241	1,241	1,252	1,257	1,265	1,285	1,291	1,330	1988
1,356	1,301	1,290	1,254	1,290	1,290	1,332	1,391	1,364	1,364	1,321	1,350	1989
1,341	1,327	1,329	1,309	1,249	1,238	1,192	1,166	1,120	1,165	1,097	1,037	1990
957	1,007	1,027	1,051	1,107	1,160	1,121	1,127	1,103	1,106	1,132	1,064	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												17 Cuir & produits connexes
-6.8	-0.5	0.1	0.0	2.7	-2.4	0.3	6.8	-6.2	8.5	-6.9	-9.9	1987
13.3	-1.2	-0.4	1.1	3.7	-5.2	-4.8	1.2	1.1	-7.5	0.3	8.3	1988
4.4	-1.8	-3.2	1.3	-0.7	-1.1	2.7	-4.7	-1.3	-2.5	7.8	8.6	1989
-7.3	-4.0	-0.1	-0.7	0.3	-0.8	-1.3	-4.0	2.4	-1.3	-2.8	-4.5	1990
-6.3	-7.6	5.3	0.3	-1.3	3.8	-2.9	8.4	-7.1	-0.7	-2.9	-2.9	1991
												18 Textile de première transformation
-4.1	3.3	4.1	1.3	0.1	-2.8	4.9	-1.0	2.8	-3.4	5.7	-4.8	1987
10.6	-7.4	-2.0	-4.0	2.5	-2.9	6.2	-4.1	-1.5	4.0	-0.5	3.1	1988
1.9	-2.4	-1.4	-0.1	-1.7	0.3	-2.0	3.0	-3.3	1.1	-1.0	-1.2	1989
-3.6	-1.6	1.5	-2.5	0.6	1.2	-6.7	-3.5	-1.7	-5.2	-0.5	-2.6	1990
0.8	1.1	-0.4	6.5	-0.1	2.8	13.4	-3.7	-4.4	-0.7	-4.4	-1.0	1991
												19 Produits textiles
4.6	1.6	-0.3	2.2	-1.8	3.0	1.7	2.4	-1.3	1.5	1.1	2.9	1987
-0.5	-3.6	-0.2	1.6	1.5	-2.7	-0.9	1.1	1.5	1.1	0.3	4.1	1988
-3.6	2.3	-2.4	-0.2	2.3	-2.0	5.1	-6.9	2.1	-1.0	-0.8	1.1	1989
-1.2	3.9	-2.0	-3.2	-0.4	-0.8	-0.5	-2.8	-2.0	-2.4	2.2	-8.6	1990
3.5	-1.7	1.9	0.7	-2.0	1.7	-2.6	1.1	-1.1	-2.2	-2.3	-1.4	1991
												24 Habillement
-2.1	6.9	1.4	0.8	4.6	-2.4	-2.9	7.3	-5.8	0.1	-0.3	-1.5	1987
9.1	-5.3	-2.1	2.3	-0.8	3.0	-1.0	-2.6	0.5	1.4	1.3	7.4	1988
2.5	-6.3	0.6	1.2	-1.2	0.0	0.7	-5.0	1.4	1.2	1.6	3.7	1989
-0.7	-4.2	1.0	-3.2	-5.1	5.4	-0.8	0.3	-1.7	-3.3	-2.7	-3.2	1990
-5.2	7.3	-1.8	2.9	-1.2	-3.6	0.9	4.2	-0.8	0.6	-0.4	-10.1	1991
												25 Bois
8.6	3.9	-4.0	1.3	-0.7	0.2	1.3	2.0	3.4	-1.7	3.1	0.3	1987
4.7	-5.4	-0.8	1.7	-3.3	0.0	0.9	0.4	0.6	1.5	0.5	3.0	1988
2.0	-4.1	-0.8	-2.8	2.9	-0.1	3.3	-0.8	5.3	-1.9	-3.2	2.2	1989
-0.7	-1.0	0.2	-1.5	-4.6	-0.9	-3.7	-2.1	-4.0	4.1	-5.8	-5.5	1990
-7.7	5.2	2.0	2.3	5.3	4.8	-3.4	0.6	-2.2	0.3	2.3	-6.1	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries - Continued

Major Group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
26 Furniture & Fixture												
1987	313	340	379	360	345	370	294	357	422	427	408	375
1988	358	376	412	376	377	391	313	387	424	423	419	369
1989	378	399	441	425	432	422	349	410	434	438	423	355
1990	347	369	417	366	390	365	306	363	376	399	365	289
1991	303	299	327	338	338	311	277	326	347	357	320	267
27 Paper & Allied Products												
1987	1,773	1,754	1,964	1,842	1,907	2,003	1,857	1,959	1,990	2,015	1,998	2,011
1988	1,908	2,044	2,235	2,031	2,225	2,230	2,064	2,233	2,197	2,162	2,191	2,141
1989	2,080	2,062	2,322	2,067	2,296	2,266	2,037	2,267	2,157	2,207	2,127	1,960
1990	2,031	1,994	2,215	1,997	2,162	2,135	1,974	2,100	1,918	2,057	1,884	1,713
1991	1,908	1,788	1,894	1,849	1,929	1,836	1,734	1,790	1,756	1,780	1,674	1,529
28 Printing & Publishing												
1987	845	830	938	941	939	929	824	918	999	1,050	1,025	942
1988	944	976	1,099	1,055	1,061	1,052	923	1,057	1,093	1,123	1,131	1,011
1989	1,035	1,056	1,176	1,149	1,165	1,138	1,010	1,132	1,187	1,198	1,217	1,069
1990	1,059	1,075	1,196	1,142	1,166	1,095	981	1,099	1,114	1,168	1,138	986
1991	972	968	1,077	1,089	1,063	1,048	928	1,023	1,070	1,123	1,084	965
29 Primary Metal												
1987	1,442	1,429	1,639	1,569	1,602	1,620	1,494	1,531	1,684	1,754	1,697	1,691
1988	1,707	1,715	2,015	1,910	2,030	2,033	1,671	1,899	1,942	1,965	2,005	1,824
1989	1,967	1,961	2,196	1,996	2,147	2,066	1,669	1,876	1,809	1,859	1,835	1,505
1990	1,668	1,619	1,790	1,680	1,916	1,790	1,589	1,576	1,507	1,572	1,441	1,245
1991	1,458	1,399	1,422	1,564	1,638	1,519	1,387	1,461	1,525	1,615	1,470	1,336
30 Fabricated Metal Products												
1987	1,208	1,227	1,407	1,359	1,414	1,476	1,346	1,421	1,539	1,573	1,536	1,378
1988	1,365	1,470	1,623	1,411	1,521	1,559	1,423	1,563	1,609	1,533	1,521	1,349
1989	1,384	1,510	1,645	1,559	1,693	1,672	1,494	1,694	1,713	1,699	1,685	1,412
1990	1,490	1,473	1,591	1,517	1,645	1,651	1,455	1,556	1,553	1,606	1,469	1,255
1991	1,241	1,260	1,312	1,369	1,452	1,399	1,346	1,411	1,469	1,450	1,300	1,052
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
26 Furniture & Fixture												
1987	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	1.0	1.4	1.9	2.0	1.7	1.0	0.2
1988	-0.4	-0.8	-0.8	-0.5	-0.1	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5
1989	1.5	1.3	1.0	0.4	-0.2	-0.8	-1.2	-1.4	-1.4	-1.2	-0.8	-0.5
1990	-0.4	-0.6	-1.0	-1.3	-1.5	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.7	-1.9	-1.8
1991	-1.4	-1.0	-0.6	-0.2	-0.1	-0.2	-0.5	-0.8	-1.3	-1.6	-1.7	-1.7
27 Paper & Allied Products												
1987	1.3	1.0	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.5	1.3	1.0
1988	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2
1989	0.0	-0.2	-0.4	-0.5	-0.4	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.4	-0.6
1990	-0.7	-0.6	-0.6	-0.5	-0.6	-0.7	-0.9	-1.2	-1.3	-1.4	-1.4	-1.2
1991	-0.9	-0.7	-0.7	-0.9	-1.1	-1.4	-1.5	-1.4	-1.2	-0.8	-0.5	-0.4
28 Printing & Publishing												
1987	0.5	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.2	1.3
1988	1.3	1.3	1.2	1.0	0.8	0.6	0.3	0.2	0.2	0.4	0.7	1.0
1989	1.1	1.1	0.9	0.7	0.5	0.3	0.2	0.0	-0.1	0.0	0.1	0.2
1990	0.1	-0.1	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.8	-0.9	-1.0	-0.9
1991	-0.7	-0.5	-0.3	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	-0.4	-0.6	-0.7
29 Primary Metal												
1987	1.1	1.0	0.8	0.9	1.3	1.9	2.4	2.6	2.5	2.1	1.8	1.5
1988	1.4	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.6	1.2
1989	0.5	-0.4	-1.1	-1.6	-1.7	-1.6	-1.5	-1.4	-1.5	-1.6	-1.7	-1.6
1990	-1.2	-0.7	-0.3	-0.3	-0.6	-1.3	-2.1	-2.7	-2.9	-2.6	-1.8	-0.9
1991	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.8	1.0	0.9	0.3	-0.3	-0.8
30 Fabricated Metal Products												
1987	1.5	1.6	1.5	1.3	1.0	0.9	0.9	1.1	1.4	1.7	1.6	1.2
1988	0.4	-0.2	-0.6	-0.6	-0.4	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	1.1
1989	1.5	1.6	1.2	0.7	0.2	-0.1	-0.1	0.2	0.4	0.5	0.4	0.2
1990	-0.3	-0.7	-1.0	-1.3	-1.4	-1.4	-1.3	-1.3	-1.2	-1.2	-1.3	-1.4
1991	-1.3	-1.1	-0.7	-0.3	-0.1	-0.2	-0.4	-0.9	-1.3	-1.6	-1.6	-1.4

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
342	350	355	355	349	357	356	375	378	381	392	394	26 Meuble et ameublement
411	379	374	379	376	382	382	383	388	389	382	399	1987
427	417	418	422	414	416	421	396	396	393	389	398	1988
381	391	388	373	370	364	362	357	350	348	342	326	1989
332	321	319	325	327	317	316	321	323	307	302	297	1990
												1991
1,850	1,847	1,861	1,877	1,865	1,894	1,906	1,946	1,981	1,934	2,045	2,070	27 Papier et produits connexes
2,053	2,086	2,075	2,090	2,134	2,142	2,180	2,151	2,168	2,171	2,178	2,233	1987
2,182	2,164	2,189	2,161	2,174	2,132	2,148	2,139	2,164	2,153	2,127	2,114	1988
2,108	2,091	2,085	2,074	2,011	2,055	2,027	2,021	1,964	2,001	1,868	1,874	1989
1,947	1,876	1,846	1,848	1,824	1,803	1,770	1,718	1,789	1,703	1,704	1,637	1990
												1991
910	886	899	902	920	927	931	950	945	961	973	974	28 Imprimerie, édition
1,037	1,009	1,028	1,030	1,041	1,041	1,061	1,061	1,046	1,057	1,057	1,058	1987
1,129	1,131	1,101	1,128	1,117	1,131	1,146	1,121	1,139	1,121	1,129	1,139	1988
1,133	1,152	1,132	1,114	1,118	1,097	1,105	1,096	1,082	1,074	1,068	1,048	1989
1,042	1,040	1,040	1,043	1,028	1,060	1,023	1,031	1,032	1,027	1,025	1,020	1990
												1991
1,487	1,485	1,504	1,485	1,507	1,513	1,608	1,633	1,674	1,723	1,712	1,871	29 Première transformation des métaux
1,790	1,726	1,820	1,869	1,855	1,885	1,866	1,926	1,936	1,959	1,994	2,091	1987
2,023	2,050	2,027	1,957	1,934	1,925	1,864	1,872	1,841	1,803	1,839	1,750	1988
1,711	1,701	1,696	1,624	1,703	1,703	1,723	1,589	1,533	1,503	1,457	1,448	1989
1,493	1,479	1,373	1,478	1,467	1,444	1,478	1,497	1,525	1,526	1,522	1,513	1990
												1991
1,328	1,326	1,346	1,371	1,389	1,400	1,387	1,418	1,407	1,467	1,534	1,506	30 Fabrication des produits métalliques
1,530	1,531	1,501	1,464	1,477	1,475	1,511	1,506	1,483	1,483	1,485	1,504	1987
1,527	1,627	1,594	1,589	1,607	1,584	1,583	1,593	1,603	1,599	1,629	1,627	1988
1,620	1,602	1,520	1,585	1,535	1,590	1,507	1,480	1,465	1,472	1,424	1,461	1989
1,339	1,390	1,335	1,366	1,373	1,366	1,364	1,350	1,373	1,302	1,289	1,215	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
-0.2	2.4	1.3	0.1	-1.6	2.3	-0.4	5.4	0.8	0.8	2.9	0.4	26 Meuble et ameublement
4.4	-7.8	-1.4	1.4	-0.7	1.6	0.0	0.2	1.2	0.3	-1.9	4.6	1987
6.9	-2.3	0.2	1.0	-1.8	0.3	1.4	-6.1	0.0	-0.7	-1.1	2.3	1988
-4.3	2.6	-0.8	-3.8	-0.7	-1.7	-0.7	-1.2	-2.0	-0.6	-1.7	-4.6	1989
1.7	-3.3	-0.5	1.9	0.5	-3.0	-0.1	1.5	0.7	-4.9	-1.7	-1.8	1990
												1991
3.0	-0.2	0.7	0.9	-0.7	1.5	0.6	2.1	1.8	-2.4	5.7	1.2	27 Papier et produits connexes
-0.8	1.6	-0.5	0.7	2.1	0.4	1.8	-1.3	0.8	0.2	0.3	2.5	1987
-2.3	-0.9	1.2	-1.3	0.6	-1.9	0.8	-0.4	1.2	-0.5	-1.2	-0.7	1988
-0.3	-0.8	-0.3	-0.5	-3.1	2.2	-1.4	-0.3	-2.8	1.9	-6.6	0.3	1989
3.9	-3.6	-1.6	0.1	-1.3	-1.2	-1.8	-3.0	4.1	-4.8	0.0	-4.0	1990
												1991
1.5	-2.6	1.5	0.3	2.0	0.7	0.4	2.1	-0.5	1.7	1.3	0.1	28 Imprimerie, édition
6.5	-2.7	1.8	0.3	1.1	-0.1	1.9	0.0	-1.5	1.1	0.0	0.1	1987
6.7	0.2	-2.6	2.5	-1.0	1.3	1.3	-2.1	1.6	-1.6	0.7	0.9	1988
-0.5	1.7	-1.8	-1.6	0.4	-1.9	0.8	-0.8	-1.4	-0.7	-0.5	-1.9	1989
-0.5	-0.2	0.0	0.2	-1.4	3.1	-3.6	0.8	0.1	-0.4	-0.2	-0.5	1990
												1991
4.0	-0.1	1.2	-1.2	1.5	0.4	6.3	1.5	2.5	2.9	-0.6	9.3	29 Première transformation des métaux
-4.3	-3.6	5.4	2.7	-0.8	1.6	-1.0	3.2	0.5	1.2	1.8	4.8	1987
-3.2	1.3	-1.1	-3.5	-1.1	-0.5	-3.2	0.4	-1.7	-2.1	2.0	-4.8	1988
-2.2	-0.6	-0.3	-4.3	4.9	0.0	1.1	-7.8	-3.5	-2.0	-3.1	-0.6	1989
3.1	-1.0	-7.1	7.6	-0.7	-1.6	2.4	1.3	1.8	0.1	-0.3	-0.5	1990
												1991
4.5	-0.1	1.5	1.8	1.3	0.8	-0.9	2.2	-0.8	4.3	4.6	-1.8	30 Fabrication des produits métalliques
1.6	0.0	-2.0	-2.5	0.9	-0.1	2.4	-0.3	-1.5	0.0	0.2	1.2	1987
1.6	6.5	-2.1	-0.3	1.1	-1.5	-0.1	0.7	0.6	-0.2	1.9	-0.1	1988
-0.5	-1.1	-5.1	4.3	-3.2	3.6	-5.2	-1.8	-1.0	0.5	-3.2	2.6	1989
-8.4	3.8	-4.0	2.3	0.5	-0.5	-0.2	-1.0	1.7	-5.2	-1.0	-5.7	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
31 Machinery, except Electrical												
1987	631	725	793	745	690	751	658	640	755	799	743	795
1988	743	790	918	842	846	865	753	774	880	865	860	877
1989	862	882	1,009	941	965	965	795	843	914	964	946	909
1990	859	899	1,050	933	995	938	799	827	830	903	842	864
1991	738	771	889	784	769	724	635	682	713	742	714	691
32 Transportation Equipment												
1987	3,629	3,814	4,017	3,647	3,580	3,822	2,547	2,837	3,848	4,040	4,163	3,392
1988	4,275	4,418	5,014	4,569	4,819	4,955	2,669	3,717	4,633	4,492	4,500	3,789
1989	4,546	4,666	4,687	4,690	5,007	4,929	3,171	3,795	4,654	4,790	4,949	4,065
1990	3,769	4,166	5,043	4,410	5,123	4,875	3,455	3,720	4,141	5,039	4,233	3,272
1991	3,684	3,305	4,012	4,268	4,770	4,683	3,262	3,876	4,623	4,964	4,323	3,584
321 Aircraft & Parts												
1987	281	295	338	313	289	300	214	246	386	326	388	381
1988	299	343	450	322	359	382	294	350	391	390	381	477
1989	353	421	408	460	427	466	365	404	474	463	503	487
1990	555	373	425	475	515	510	384	394	558	539	445	561
1991	443	444	510	464	468	529	377	397	465	487	443	485
323 Motor Vehicle												
1987	1,905	2,055	2,031	1,854	1,877	2,060	1,170	1,306	1,924	2,130	2,348	1,695
1988	2,518	2,504	2,808	2,541	2,712	2,793	1,204	1,879	2,579	2,392	2,406	1,778
1989	2,397	2,474	2,360	2,347	2,558	2,514	1,457	1,723	2,469	2,549	2,683	1,988
1990	1,762	2,267	2,733	2,310	2,785	2,589	1,788	1,833	2,002	2,803	2,319	1,483
1991	1,945	1,648	2,186	2,388	2,767	2,663	1,725	2,144	2,650	2,863	2,415	1,929
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	101	107	141	142	140	153	125	124	127	128	117	122
1988	128	131	154	160	159	158	137	146	140	142	144	142
1989	141	140	151	178	190	175	148	151	141	145	140	127
1990	129	128	151	149	148	140	122	128	107	121	106	102
1991	87	90	98	108	109	108	104	108	99	107	94	93
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
31 Machinery, except Electrical												
1987	-0.1	-0.4	-0.5	-0.4	0.2	0.9	1.5	1.8	1.9	1.7	1.3	1.1
1988	1.0	1.1	1.3	1.5	1.6	1.4	1.0	0.5	0.3	0.4	0.8	1.3
1989	1.6	1.6	1.3	0.7	0.1	-0.2	-0.2	-0.1	0.1	0.2	0.2	0.0
1990	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.3	-0.7	-1.2	-1.6	-1.9	-2.0	-1.8	-1.6
1991	-1.6	-1.9	-2.3	-2.3	-2.0	-1.5	-0.9	-0.6	-0.6	-0.9	-1.3	-1.6
32 Transportation Equipment												
1987	-0.2	-0.8	-1.6	-2.0	-1.7	-0.5	1.1	2.5	3.3	3.4	3.3	2.9
1988	2.6	2.3	2.0	1.5	0.9	0.2	-0.4	-0.6	-0.3	0.4	1.0	1.2
1989	1.0	0.4	-0.3	-1.0	-1.2	-0.8	0.0	0.6	0.8	0.6	0.2	-0.2
1990	-0.4	-0.3	-0.1	0.1	0.0	-0.2	-0.8	-1.4	-2.1	-2.5	-2.8	-2.4
1991	-1.4	0.0	1.6	2.7	3.1	2.8	1.9	0.8	-0.3	-1.1	-1.3	-1.1
321 Aircraft & Parts												
1987	0.9	2.1	0.4	-1.5	-2.4	-1.7	0.5	2.4	3.4	3.5	2.8	1.7
1988	0.9	0.5	0.9	1.6	2.2	2.3	2.3	2.0	1.6	1.2	1.1	1.4
1989	1.6	1.9	2.0	1.8	1.6	1.8	1.7	1.2	0.8	0.0	-0.4	-0.5
1990	0.1	1.0	1.4	1.2	1.2	0.9	0.6	0.5	0.0	-0.3	-0.4	-0.7
1991	-1.0	-0.7	-0.1	0.3	-0.1	-0.6	-1.1	-1.3	-0.9	-0.5	-0.2	0.0
323 Motor Vehicle												
1987	-1.3	-2.1	-2.7	-2.8	-2.1	-0.6	1.3	3.0	4.3	4.8	5.1	4.8
1988	4.2	3.4	2.6	1.7	0.9	-0.1	-1.2	-1.7	-1.6	-1.1	-0.5	-0.2
1989	-0.2	-0.5	-1.2	-1.7	-1.7	-0.7	0.8	2.0	2.0	1.5	0.8	0.1
1990	-0.3	-0.2	0.0	0.2	0.0	-0.4	-1.1	-1.9	-2.5	-2.8	-2.8	-2.0
1991	-0.5	1.3	3.2	4.6	5.0	4.2	2.9	1.1	-0.6	-1.9	-2.3	-2.0
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	2.0	2.1	2.1	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.4	1.0	0.7	0.6
1988	0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	1.1	1.5	2.0	2.2	1.9	1.3
1989	0.7	0.1	-0.3	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.9	-1.1	-1.0	-1.0	-1.1
1990	-1.3	-1.7	-2.0	-2.3	-2.3	-2.3	-2.2	-2.2	-2.4	-3.0	-3.7	-4.3
1991	-4.4	-3.8	-2.4	-0.6	1.3	2.5	2.6	1.9	0.6	-1.2	-2.5	-3.2

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												31 Machinerie (sauf électrique)
703	762	706	693	681	710	718	727	740	772	747	784	1987
841	779	795	802	841	827	860	836	869	846	848	868	1988
965	905	853	932	918	923	910	917	905	930	932	905	1989
928	920	915	907	970	908	915	880	859	843	830	867	1990
816	787	783	753	733	728	703	741	717	705	702	683	1991
												32 Matériel de transport
3,583	3,769	3,516	3,421	3,399	3,371	3,377	3,467	3,706	3,829	4,013	3,884	1987
4,458	4,183	4,355	4,505	4,387	4,422	3,772	4,356	4,409	4,314	4,245	4,446	1988
4,606	4,651	4,375	4,464	4,413	4,336	4,360	4,305	4,492	4,393	4,603	4,950	1989
3,827	4,192	4,531	4,363	4,494	4,424	4,709	4,287	4,058	4,522	3,965	3,874	1990
3,780	3,369	3,887	3,960	4,168	4,295	4,312	4,496	4,339	4,362	4,157	4,229	1991
												321 Aéronefs et pièces
309	307	310	313	285	286	272	284	360	331	386	315	1987
321	354	410	333	354	352	361	401	381	383	367	421	1988
378	441	398	431	426	442	453	452	459	448	486	419	1989
594	390	403	477	501	481	475	444	512	519	446	493	1990
459	463	485	471	458	477	472	459	435	455	448	430	1991
												323 Véhicules automobiles
1,850	1,983	1,754	1,730	1,761	1,767	1,686	1,734	1,863	1,997	2,163	2,065	1987
2,603	2,305	2,415	2,502	2,418	2,454	1,895	2,365	2,427	2,295	2,182	2,252	1988
2,596	2,388	2,182	2,220	2,171	2,132	2,209	2,107	2,360	2,292	2,410	2,652	1989
1,752	2,193	2,410	2,278	2,361	2,305	2,621	2,252	1,983	2,461	2,089	1,968	1990
1,972	1,603	2,096	2,161	2,335	2,435	2,432	2,638	2,473	2,476	2,262	2,441	1991
												324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
116	120	121	122	124	129	126	133	131	137	132	136	1987
152	135	135	144	139	138	146	144	146	149	158	156	1988
160	155	134	166	161	155	152	151	150	148	149	143	1989
143	144	139	134	131	128	126	126	118	118	112	110	1990
100	101	93	95	96	101	103	106	104	107	100	99	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												31 Machinerie (sauf électrique)
-2.0	8.3	-7.3	-1.9	-1.7	4.3	1.1	1.3	1.8	4.3	-3.2	5.0	1987
7.2	-7.4	2.1	0.8	4.9	-1.7	3.9	-2.7	4.0	-2.7	0.2	2.4	1988
11.2	-6.3	-5.7	9.2	-1.4	0.5	-1.3	0.7	-1.4	2.8	0.2	-2.9	1989
2.5	-0.8	-0.5	-1.0	7.0	-6.4	0.8	-3.8	-2.4	-1.8	-1.6	4.5	1990
-5.9	-3.5	-0.5	-3.9	-2.6	-0.7	-3.5	5.5	-3.2	-1.7	-0.5	-2.7	1991
												32 Matériel de transport
-4.2	5.2	-6.7	-2.7	-0.6	-0.8	0.2	2.7	6.9	3.3	4.8	-3.2	1987
14.8	-6.2	4.1	3.4	-2.6	0.8	-14.7	15.5	1.2	-2.1	-1.6	4.7	1988
3.6	1.0	-5.9	2.0	-1.1	-0.8	0.6	-1.3	4.3	-2.2	4.8	7.5	1989
-22.7	9.5	8.1	-3.7	3.0	-1.6	6.4	-9.0	-5.3	11.4	-12.3	-2.3	1990
-2.4	-10.9	15.4	1.9	5.2	3.1	0.4	4.3	-3.5	0.5	-4.7	1.7	1991
												321 Aéronefs et pièces
10.6	-0.7	0.8	1.0	-9.0	0.4	-5.0	4.4	27.0	-8.2	16.7	-18.4	1987
1.7	10.5	15.7	-18.9	6.3	-0.5	2.6	11.0	-4.9	0.4	-4.1	14.7	1988
-10.3	16.8	-9.7	8.2	-1.2	3.8	2.6	-0.3	1.4	-2.3	8.4	-13.6	1989
41.5	-34.4	3.6	18.3	4.9	-4.0	-1.1	-6.6	15.2	1.4	-14.0	10.6	1990
-7.0	1.0	4.6	-2.9	-2.7	4.1	-1.0	-2.7	-5.3	4.7	-1.6	-3.9	1991
												323 Véhicules automobiles
-10.1	7.2	-11.6	-1.4	1.8	0.3	-4.6	2.9	7.5	7.2	8.3	-4.5	1987
26.1	-11.4	4.7	3.6	-3.3	1.5	-22.8	24.8	2.6	-5.4	-4.9	3.2	1988
6.4	-0.4	-8.6	1.7	-2.2	-1.8	3.6	-4.6	12.0	-2.9	5.1	10.1	1989
-34.0	25.2	9.9	-5.5	3.7	-2.4	13.7	-14.1	-11.9	24.1	-15.1	-5.8	1990
0.2	-18.7	30.8	3.1	8.0	4.3	-0.1	8.5	-6.3	0.1	-8.7	7.9	1991
												324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
1.0	3.8	1.1	0.2	2.2	3.6	-2.5	6.0	-1.8	4.7	-3.3	2.7	1987
11.5	-10.7	-0.1	6.4	-3.2	-1.1	5.7	-0.8	1.0	2.0	6.0	-1.2	1988
2.8	-3.0	-13.9	24.5	-3.0	-3.7	-1.9	-0.9	-0.5	-1.3	0.6	-4.5	1989
0.5	0.3	-3.0	-3.8	-2.2	-2.8	-1.3	0.2	-6.4	-0.2	-4.7	-2.2	1990
-8.6	0.8	-8.1	2.5	0.1	5.9	1.5	3.7	-2.4	2.7	-5.9	-1.2	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	1,119	1,141	1,266	1,122	1,086	1,103	836	918	1,176	1,204	1,079	953
1988	1,133	1,221	1,365	1,276	1,327	1,366	849	1,101	1,255	1,300	1,260	1,087
1989	1,370	1,340	1,437	1,362	1,445	1,422	932	1,224	1,257	1,297	1,306	1,055
1990	1,024	1,126	1,367	1,185	1,393	1,364	930	1,114	1,186	1,259	1,063	770
1991	952	863	938	1,068	1,176	1,123	844	996	1,166	1,256	1,119	805
326 Railroad Rolling Stocks												
1987	102	95	107	105	74	91	84	94	87	95	105	123
1988	88	88	92	100	95	68	44	92	96	89	122	122
1989	105	94	127	135	173	163	108	109	113	129	131	214
1990	140	113	163	103	75	68	65	72	82	112	112	161
1991	96	92	82	72	64	80	66	59	68	63	91	113
327 Shipbuilding & Repair												
1987	82	81	85	63	62	55	71	79	76	100	63	75
1988	72	88	93	121	114	123	77	80	92	107	123	132
1989	134	147	145	131	135	133	95	113	142	138	123	147
1990	113	113	150	137	139	141	112	127	146	145	135	148
1991	122	132	150	122	143	145	106	121	126	132	112	103
328 Boatbuilding & Repair												
1987	31	35	42	44	44	42	33	29	28	29	32	31
1988	30	41	47	45	46	46	34	30	34	35	40	36
1989	35	43	48	49	57	37	30	26	25	30	34	26
1990	29	33	44	40	46	40	29	24	19	23	21	20
1991	15	19	26	28	31	27	24	17	20	19	18	13
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	0.8	0.0	-1.0	-1.6	-1.3	-0.5	0.7	1.8	2.3	2.1	1.5	1.1
1988	1.0	1.2	1.2	0.9	0.4	-0.1	-0.3	0.1	1.1	2.3	3.1	3.0
1989	2.0	0.5	-0.8	-1.7	-2.0	-1.9	-1.3	-0.8	-0.5	-0.4	-0.4	-0.5
1990	-0.4	-0.2	0.1	0.3	0.5	0.1	-0.8	-1.9	-3.1	-4.0	-4.5	-4.0
1991	-2.8	-1.1	0.5	1.6	2.1	2.1	2.0	1.5	0.9	0.5	0.3	0.3
326 Railroad Rolling Stocks												
1987	6.1	2.7	-0.3	-2.8	-3.7	-3.1	-1.0	1.0	1.8	1.4	0.6	-0.2
1988	-0.7	-1.3	-1.9	-1.6	-0.3	1.3	2.9	3.3	2.5	1.1	-0.5	-0.2
1989	3.7	9.4	12.4	11.2	7.4	2.2	-2.5	-4.9	-5.1	-3.1	-0.7	0.4
1990	-1.8	-5.3	-8.6	-10.6	-9.6	-5.4	0.9	5.3	7.0	5.7	2.3	-2.0
1991	-5.6	-7.4	-7.0	-4.6	-1.9	-0.2	0.3	-0.8	-2.0	-2.4	-0.9	1.5
327 Shipbuilding & Repair												
1987	-0.5	-2.2	-2.7	-2.1	0.3	3.1	4.4	3.6	1.0	-1.8	-3.1	-1.7
1988	2.6	7.0	8.8	7.5	3.7	0.0	-2.0	-1.6	1.7	6.4	9.5	9.3
1989	6.4	2.4	-1.3	-3.5	-3.7	-2.4	-0.3	1.7	1.8	0.5	-0.7	-1.3
1990	-1.0	0.2	1.4	2.3	2.6	2.3	1.7	0.7	-0.1	-0.5	-0.9	-1.1
1991	-0.7	-0.1	0.2	-0.1	-0.5	-0.8	-1.7	-2.8	-3.4	-3.9	-3.7	-3.2
328 Boatbuilding & Repair												
1987	2.8	1.9	1.3	1.1	0.9	0.5	0.2	-0.3	-0.5	-0.2	0.5	1.0
1988	1.1	0.7	0.1	-0.2	0.3	1.3	2.6	3.4	3.7	3.1	1.9	0.4
1989	-1.0	-2.3	-3.3	-4.2	-4.7	-4.2	-3.0	-1.2	0.3	1.3	1.7	1.0
1990	0.2	-0.4	-0.5	-0.7	-1.1	-2.3	-3.9	-5.6	-7.2	-8.3	-8.4	-6.7
1991	-4.1	-1.1	1.2	2.4	2.3	1.3	0.1	-1.6	-3.2	-4.6	-5.7	-6.3

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												325 Pièces & accessoires pour véhicules
1,072	1,125	1,113	1,037	1,049	999	1,035	1,072	1,127	1,121	1,116	1,138	1987
1,172	1,162	1,168	1,257	1,226	1,228	1,140	1,189	1,189	1,228	1,240	1,342	1988
1,373	1,360	1,322	1,313	1,273	1,263	1,214	1,279	1,208	1,190	1,257	1,395	1989
1,027	1,171	1,234	1,182	1,212	1,248	1,205	1,187	1,155	1,122	1,035	1,004	1990
974	916	927	998	1,037	1,030	1,047	1,050	1,091	1,091	1,113	1,033	1991
												326 Matériel ferroviaire roulant
108	105	93	105	70	80	120	100	84	100	92	102	1987
86	92	90	100	90	71	63	104	105	93	111	91	1988
98	101	128	128	173	174	150	132	128	128	120	144	1989
134	120	163	102	82	75	87	89	94	116	99	107	1990
95	96	78	72	68	85	89	75	74	67	78	69	1991
												327 Construction & réparation de navires
81	82	78	66	61	52	86	84	80	89	65	70	1987
77	83	87	121	111	117	96	90	93	100	126	121	1988
142	149	136	131	128	119	115	128	139	129	125	141	1989
119	116	131	137	134	129	140	142	147	136	134	139	1990
131	138	141	116	134	138	132	128	121	125	112	97	1991
												328 Construction & réparation d'embarcations
34	35	34	34	35	36	36	36	35	34	35	37	1987
35	38	36	36	36	37	37	38	42	41	43	43	1988
42	43	38	39	44	31	33	33	32	36	36	34	1989
35	34	36	33	34	34	33	31	24	26	22	25	1990
18	20	21	22	23	22	27	22	25	21	20	17	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												325 Pièces & accessoires pour véhicules
-1.6	4.9	-1.0	-6.8	1.1	-4.7	3.6	3.6	5.1	-0.5	-0.4	1.9	1987
3.0	-0.9	0.6	7.6	-2.5	0.2	-7.1	4.3	0.0	3.3	1.0	8.1	1988
2.4	-1.0	-2.8	-0.6	-3.1	-0.7	-3.9	5.4	-5.5	-1.6	5.6	11.0	1989
-26.4	14.0	5.3	-4.2	2.5	3.0	-3.5	-1.5	-2.7	-2.9	-7.7	-3.0	1990
-2.9	-6.0	1.1	7.7	3.9	-0.7	1.7	0.2	3.9	-0.1	2.1	-7.2	1991
												326 Matériel ferroviaire roulant
19.8	-3.1	-11.3	12.6	-33.2	14.8	49.3	-16.6	-15.7	19.0	-8.7	11.8	1987
-16.4	7.0	-2.0	10.9	-9.6	-20.6	-11.7	65.8	0.4	-11.2	18.7	-17.7	1988
7.8	2.4	27.3	0.0	35.0	0.4	-13.8	-12.0	-3.1	0.4	-6.3	19.8	1989
-7.0	-10.2	35.8	-37.5	-19.7	-8.4	15.7	2.5	6.1	23.2	-15.2	7.9	1990
-11.1	1.4	-18.7	-7.4	-5.8	24.6	4.3	-15.5	-1.1	-9.8	16.7	-11.0	1991
												327 Construction & réparation de navires
11.5	1.0	-4.5	-15.3	-7.7	-15.2	65.6	-2.4	-4.4	11.2	-27.3	8.7	1987
9.1	7.9	5.7	38.2	-8.2	5.4	-17.6	-6.3	3.2	7.6	25.7	-4.0	1988
16.8	5.2	-8.5	-4.2	-2.3	-6.5	-3.3	10.9	8.6	-7.0	-3.6	13.5	1989
-15.7	-2.5	13.0	4.4	-2.4	-3.5	8.1	2.0	2.9	-6.9	-1.6	3.2	1990
-5.3	5.1	2.3	-18.0	15.9	3.0	-4.7	-2.7	-5.2	2.8	-10.1	-13.5	1991
												328 Construction & réparation d'embarcations
25.5	2.8	-2.7	0.5	2.5	3.4	-1.8	1.4	-2.7	-3.1	3.3	4.0	1987
-4.3	9.5	-5.5	0.2	-1.2	2.4	1.8	2.8	9.9	-3.1	6.3	-0.7	1988
-3.2	3.5	-11.8	3.2	11.7	-29.8	6.9	0.4	-2.9	10.8	1.0	-4.9	1989
3.1	-2.4	4.2	-8.4	5.1	-0.9	-4.8	-6.1	-22.8	12.2	-15.2	11.6	1990
-29.1	10.3	7.8	6.0	1.4	-3.4	21.9	-17.1	11.9	-16.9	-2.7	-14.9	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
329 Other Transportation Equipment												
1987	8	5	7	4	7	18	14	41	44	28	30	12
1988	6	4	6	4	6	19	30	39	45	36	24	16
1989	11	7	11	27	22	21	35	45	34	40	28	20
1990	17	13	10	10	23	24	25	28	42	37	33	27
1991	24	18	23	19	12	9	15	34	29	37	31	43
33 Electrical & Electronic Products												
1987	1,165	1,239	1,372	1,287	1,315	1,388	1,254	1,240	1,450	1,445	1,452	1,462
1988	1,353	1,511	1,627	1,437	1,490	1,597	1,372	1,446	1,622	1,579	1,584	1,575
1989	1,433	1,594	1,813	1,604	1,626	1,751	1,403	1,452	1,769	1,676	1,691	1,678
1990	1,379	1,508	1,783	1,545	1,575	1,729	1,352	1,443	1,719	1,569	1,506	1,599
1991	1,281	1,362	1,601	1,490	1,520	1,589	1,290	1,412	1,637	1,504	1,503	1,633
35 Non-Metallic Mineral Products												
1987	441	449	535	602	700	732	695	684	715	736	648	508
1988	461	479	590	613	720	776	698	751	759	736	691	530
1989	507	507	570	635	754	785	701	775	798	769	660	499
1990	510	504	602	627	759	785	700	742	711	692	575	395
1991	370	362	412	506	595	653	607	621	614	615	518	360
36 Refined Petroleum & Coal												
1987	1,215	1,147	1,287	1,259	1,391	1,481	1,488	1,493	1,436	1,502	1,378	1,417
1988	1,355	1,284	1,232	1,140	1,200	1,200	1,166	1,233	1,135	1,132	1,111	1,085
1989	1,054	1,112	1,170	1,174	1,273	1,227	1,312	1,291	1,286	1,415	1,312	1,333
1990	1,343	1,163	1,343	1,256	1,309	1,164	1,211	1,359	1,500	1,821	1,764	1,808
1991	1,735	1,447	1,446	1,359	1,362	1,324	1,325	1,411	1,303	1,394	1,426	1,323
37 Chemical Products												
1987	1,451	1,517	1,708	1,781	1,873	1,834	1,589	1,594	1,722	1,740	1,686	1,753
1988	1,673	1,756	1,995	1,910	2,113	2,054	1,791	1,833	1,961	1,933	1,943	1,816
1989	1,883	1,914	2,142	2,107	2,297	2,155	1,822	1,926	1,890	1,920	1,881	1,733
1990	1,792	1,785	1,989	2,010	2,214	2,106	1,782	1,860	1,870	2,024	1,885	1,731
1991	1,780	1,733	1,835	2,026	2,215	1,976	1,698	1,731	1,811	1,893	1,765	1,722
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
329 Other Transportation Equipment												
1987	-6.1	-1.1	5.0	11.7	14.7	14.2	11.7	8.0	2.9	-2.5	-7.4	-12.1
1988	-14.5	-12.1	-2.1	9.9	18.1	18.2	12.4	5.0	-2.2	-7.0	-6.7	1.5
1989	10.7	15.0	14.0	8.3	0.6	-6.3	-11.0	-12.6	-9.6	-4.0	0.2	1.9
1990	1.7	1.7	-0.3	-0.5	0.2	0.4	1.2	2.5	4.3	6.1	7.5	6.6
1991	3.0	-2.4	-7.8	-12.5	-15.4	-15.7	-11.2	2.5	20.5	30.0	27.9	21.6
33 Electrical & Electronic Products												
1987	1.7	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.6	1.7	1.6
1988	1.2	0.8	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	1.1	1.5
1989	1.6	1.2	0.6	-0.1	-0.4	-0.5	-0.2	0.2	0.2	0.1	-0.1	-0.4
1990	-0.6	-0.6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.7	-0.8	-0.7	-0.6	-0.6	-0.7	-0.7
1991	-0.6	-0.5	-0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	-0.1	-0.3	-0.5	-0.7	-0.8
35 Non-Metallic Mineral Products												
1987	2.0	1.5	0.9	0.2	-0.2	-0.3	0.0	0.5	0.8	1.0	1.0	0.8
1988	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.2	0.7	1.3	1.5	1.3
1989	0.7	0.0	-0.8	-1.3	-1.3	-1.0	-0.4	0.1	0.6	1.0	1.5	1.5
1990	1.1	0.5	-0.5	-1.3	-1.9	-2.2	-2.4	-2.5	-2.9	-3.3	-3.6	-3.4
1991	-2.7	-1.7	-0.4	0.5	1.0	0.9	0.4	-0.4	-1.2	-1.8	-2.1	-2.1
36 Refined Petroleum & Coal												
1987	3.8	4.7	4.8	4.1	3.1	1.9	0.8	-0.1	-0.7	-1.0	-1.4	-1.8
1988	-2.2	-2.5	-2.6	-2.4	-1.9	-1.7	-1.8	-2.3	-2.6	-2.3	-1.1	0.8
1989	2.6	3.6	3.7	2.8	1.8	0.9	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6
1990	0.6	0.6	0.3	0.2	0.5	1.5	3.1	4.5	5.2	4.6	2.8	0.4
1991	-1.8	-3.4	-4.0	-3.6	-2.9	-2.1	-1.4	-1.1	-1.2	-1.0	-0.7	-0.2
37 Chemical Products												
1987	0.7	1.2	1.3	1.3	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	1.1	1.2
1988	1.1	0.9	0.8	0.8	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7
1989	0.5	0.3	0.1	-0.1	-0.3	-0.5	-0.8	-1.0	-1.1	-1.0	-0.8	-0.4
1990	-0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	-0.1	-0.2	-0.4	-0.6
1991	-0.7	-0.7	-0.7	-0.5	-0.4	-0.2	-0.1	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.3

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												329 Autres industries de transport
12	12	12	14	14	23	17	24	25	20	24	20	1987
12	13	13	13	13	25	33	23	25	25	18	20	1988
18	14	37	36	38	20	34	23	16	23	21	21	1989
23	24	14	20	39	25	23	16	26	23	27	30	1990
31	31	46	25	18	8	12	18	17	22	24	42	1991
												33 Produits électriques et électroniques
1,276	1,275	1,258	1,297	1,325	1,301	1,369	1,359	1,371	1,396	1,424	1,440	1987
1,539	1,510	1,478	1,463	1,493	1,496	1,538	1,548	1,499	1,552	1,542	1,537	1988
1,637	1,660	1,628	1,647	1,624	1,617	1,605	1,543	1,639	1,622	1,653	1,613	1989
1,588	1,593	1,619	1,562	1,571	1,607	1,535	1,520	1,591	1,522	1,461	1,536	1990
1,491	1,467	1,442	1,499	1,510	1,481	1,471	1,512	1,484	1,460	1,480	1,523	1991
												35 Produits minéraux non métalliques
611	615	613	613	631	606	613	617	614	629	641	647	1987
640	633	654	649	640	641	644	643	645	650	662	702	1988
690	695	666	658	662	642	649	647	690	656	630	674	1989
691	695	699	667	657	657	624	619	616	583	549	545	1990
503	509	508	523	524	554	536	532	522	515	516	489	1991
												36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
1,209	1,239	1,334	1,381	1,376	1,457	1,447	1,457	1,417	1,420	1,366	1,398	1987
1,352	1,328	1,253	1,220	1,208	1,222	1,176	1,186	1,120	1,079	1,070	1,060	1988
1,032	1,188	1,178	1,274	1,278	1,239	1,342	1,242	1,283	1,318	1,266	1,320	1989
1,299	1,248	1,358	1,353	1,332	1,205	1,234	1,324	1,543	1,678	1,666	1,802	1990
1,672	1,552	1,476	1,421	1,387	1,408	1,334	1,381	1,322	1,271	1,346	1,287	1991
												37 Produits chimiques
1,549	1,613	1,614	1,661	1,652	1,687	1,710	1,702	1,701	1,738	1,761	1,881	1987
1,791	1,815	1,852	1,821	1,859	1,873	1,964	1,912	1,972	1,960	1,971	1,988	1988
2,010	2,034	2,010	2,009	2,004	1,980	2,008	1,980	1,925	1,905	1,910	1,896	1989
1,901	1,904	1,900	1,913	1,901	1,959	1,923	1,926	1,905	1,989	1,923	1,903	1990
1,871	1,862	1,769	1,908	1,920	1,843	1,821	1,826	1,848	1,835	1,827	1,855	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												329 Autres industries de transport
11.0	-0.3	3.4	13.1	-0.4	64.0	-24.6	38.4	7.1	-22.7	20.4	-13.7	1987
-38.8	5.6	0.1	-1.0	2.7	88.3	32.2	-30.7	9.5	-1.4	-28.2	12.3	1988
-13.0	-19.0	159.1	-2.2	5.8	-47.9	70.1	-31.4	-31.5	42.7	-5.6	-0.5	1989
8.1	3.8	-40.1	38.2	99.2	-37.1	-7.7	-30.3	62.3	-9.2	14.1	10.6	1990
3.9	2.2	48.2	-46.0	-29.4	-52.4	39.2	50.6	-5.3	31.5	9.1	77.0	1991
												33 Produits électriques et électroniques
3.9	0.0	-1.4	3.1	2.2	-1.8	5.2	-0.7	0.9	1.8	2.0	1.1	1987
6.9	-1.9	-2.1	-1.1	2.0	0.3	2.8	0.6	-3.2	3.6	-0.6	-0.4	1988
6.5	1.4	-1.9	1.1	-1.4	-0.4	-0.7	-3.9	6.2	-1.0	1.9	-2.4	1989
-1.5	0.3	1.6	-3.5	0.6	2.3	-4.5	-1.0	4.6	-4.3	-4.0	5.1	1990
-3.0	-1.6	-1.7	4.0	0.7	-1.9	-0.7	2.8	-1.9	-1.6	1.4	2.9	1991
												35 Produits minéraux non métalliques
4.5	0.6	-0.2	-0.1	2.9	-4.0	1.2	0.6	-0.4	2.5	1.8	1.0	1987
-1.0	-1.1	3.3	-0.8	-1.4	0.2	0.5	-0.1	0.3	0.8	1.8	5.9	1988
-1.7	0.7	-4.2	-1.2	0.6	-3.0	1.0	-0.3	6.6	-4.9	-4.0	7.1	1989
2.4	0.7	0.6	-4.6	-1.5	0.0	-5.0	-0.8	-0.5	-5.3	-5.7	-0.8	1990
-7.7	1.2	-0.2	2.8	0.2	5.7	-3.2	-0.7	-2.0	-1.2	0.1	-5.2	1991
												36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
8.0	2.5	7.6	3.6	-0.4	5.9	-0.7	0.7	-2.7	0.2	-3.8	2.4	1987
-3.3	-1.8	-5.6	-2.7	-1.0	1.1	-3.7	0.8	-5.6	-3.6	-0.9	-0.9	1988
-2.6	15.1	-0.8	8.2	0.3	-3.0	8.3	-7.5	3.3	2.7	-4.0	4.3	1989
-1.6	-3.9	8.8	-0.4	-1.5	-9.5	2.4	7.3	16.5	8.7	-0.7	8.2	1990
-7.2	-7.1	-4.9	-3.7	-2.5	1.6	-5.3	3.5	-4.2	-3.9	5.9	-4.4	1991
												37 Produits chimiques
-6.4	4.1	0.0	2.9	-0.5	2.1	1.4	-0.5	-0.1	2.2	1.3	6.8	1987
-4.8	1.3	2.0	-1.7	2.1	0.8	4.9	-2.6	3.1	-0.6	0.6	0.8	1988
1.1	1.2	-1.2	0.0	-0.3	-1.2	1.5	-1.4	-2.8	-1.0	0.2	-0.7	1989
0.3	0.2	-0.2	0.7	-0.6	3.0	-1.8	0.1	-1.1	4.4	-3.3	-1.1	1990
-1.7	-0.5	-5.0	7.8	0.6	-4.0	-1.2	0.3	1.2	-0.7	-0.5	1.5	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries - Concluded

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
39 Other Manufacturing												
1987	398	422	476	464	479	484	446	463	512	526	506	459
1988	467	486	529	507	522	526	467	510	551	541	520	467
1989	479	496	549	536	571	559	481	546	546	551	540	468
1990	479	495	555	503	550	532	481	522	532	549	500	420
1991	428	442	486	491	510	514	477	484	539	561	505	435
Non-Durable												
1987	10,073	10,220	11,311	11,039	11,523	11,891	11,160	11,504	11,941	12,086	11,581	11,463
1988	10,926	11,373	12,272	11,463	12,295	12,499	11,426	12,264	12,512	12,331	12,192	11,573
1989	11,332	11,547	12,660	12,150	12,952	12,808	11,797	12,730	12,626	12,879	12,416	11,558
1990	11,461	11,388	12,550	11,923	12,794	12,541	11,553	12,465	12,367	13,219	12,479	11,407
1991	11,399	11,015	11,625	11,777	12,335	11,885	11,212	11,788	11,754	12,074	11,565	10,636
Durable												
1987	10,278	10,756	11,858	11,293	11,394	11,987	9,948	10,392	12,237	12,548	12,371	11,185
1988	11,877	12,462	14,102	12,976	13,693	14,132	10,589	12,353	13,726	13,397	13,348	11,912
1989	12,738	13,205	14,234	13,715	14,653	14,627	11,387	12,786	14,034	14,123	14,029	12,001
1990	11,682	12,236	14,212	12,918	14,384	14,045	11,349	11,970	12,475	13,531	11,996	10,188
1991	10,341	10,107	11,467	11,925	12,853	12,682	10,452	11,434	12,575	12,963	11,721	10,237
Total												
1987	20,351	20,975	23,169	22,331	22,916	23,878	21,108	21,896	24,178	24,634	23,951	22,648
1988	22,803	23,835	26,373	24,439	25,989	26,631	22,015	24,617	26,237	25,728	25,540	23,485
1989	24,070	24,751	26,894	25,865	27,605	27,434	23,184	25,516	26,660	27,003	26,444	23,560
1990	23,143	23,624	26,762	24,841	27,177	26,586	22,901	24,435	24,842	26,749	24,475	21,596
1991	21,741	21,122	23,092	23,702	25,189	24,567	21,664	23,222	24,329	25,037	23,286	20,873
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
39 Other Manufacturing												
1987	-0.5	-0.4	-0.2	0.1	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.5	1.2
1988	0.7	0.3	-0.1	-0.2	-0.2	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.0	0.9
1989	0.8	0.6	0.4	0.2	-0.1	-0.5	-0.7	-0.8	-0.5	0.0	0.5	0.7
1990	0.5	0.1	-0.4	-0.8	-0.8	-0.8	-0.7	-0.8	-1.0	-1.2	-1.3	-1.2
1991	-0.8	-0.3	0.2	0.7	1.0	1.1	1.0	0.8	0.3	-0.3	-0.9	-1.3
Non-Durable												
1987	1.2	1.3	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
1988	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5
1989	0.6	0.5	0.4	0.2	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1
1990	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	-0.3	-0.6
1991	-0.8	-0.9	-0.8	-0.6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4
Durable												
1987	0.9	0.5	0.1	-0.1	0.0	0.6	1.3	1.8	2.2	2.2	2.1	1.7
1988	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.3	0.2	0.2	0.4	0.8	1.1	1.2
1989	1.0	0.5	0.0	-0.5	-0.8	-0.6	-0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	-0.2
1990	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.7	-1.0	-1.3	-1.7	-1.9	-2.1	-2.1	-1.8
1991	-1.2	-0.5	0.3	1.0	1.3	1.2	0.9	0.3	-0.3	-0.8	-1.0	-1.0
Total												
1987	1.0	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.3	1.4	1.3	1.1
1988	0.9	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5	0.7	0.9
1989	0.8	0.5	0.1	-0.2	-0.4	-0.4	-0.2	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.2
1990	-0.2	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.8	-0.9	-1.0	-1.2	-1.2
1991	-1.0	-0.7	-0.2	0.1	0.4	0.4	0.2	-0.1	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries - fin

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
456	454	456	450	464	462	471	468	474	488	495	501	39 Autres manufacturières
535	506	501	500	503	502	504	500	512	511	498	521	1987
545	531	519	538	542	529	523	531	511	507	522	525	1988
537	532	537	501	519	510	511	506	504	498	484	481	1989
478	478	473	484	481	501	500	480	505	504	497	490	1990
												1991
10,802	10,891	11,024	11,175	11,210	11,342	11,441	11,503	11,431	11,489	11,652	11,824	Non-durables
11,901	11,773	11,743	11,717	11,850	11,944	12,046	11,965	12,049	12,021	11,963	12,155	1987
12,233	12,319	12,290	12,400	12,302	12,204	12,438	12,225	12,272	12,287	12,155	12,328	1988
12,222	12,190	12,218	12,217	12,053	12,150	11,992	12,087	12,176	12,482	12,214	12,145	1989
12,033	11,861	11,604	11,770	11,720	11,654	11,497	11,510	11,512	11,258	11,465	11,181	1990
												1991
10,963	11,260	10,928	10,874	10,926	10,903	11,096	11,284	11,628	11,926	12,238	12,311	Durables
13,089	12,519	12,740	12,913	12,813	12,871	12,328	12,955	13,005	12,990	12,948	13,396	1987
13,776	13,837	13,369	13,461	13,406	13,262	13,248	13,126	13,467	13,268	13,518	13,793	1988
12,624	12,954	13,235	12,890	13,069	13,001	13,076	12,403	12,095	12,456	11,609	11,577	1989
11,190	10,807	11,148	11,439	11,690	11,846	11,801	12,057	11,891	11,789	11,597	11,503	1990
												1991
21,764	22,151	21,951	22,049	22,136	22,245	22,537	22,787	23,059	23,415	23,890	24,135	Total
24,990	24,292	24,483	24,630	24,662	24,815	24,374	24,919	25,054	25,011	24,910	25,551	1987
26,010	26,156	25,660	25,860	25,708	25,466	25,687	25,350	25,740	25,556	25,673	26,121	1988
24,846	25,144	25,452	25,107	25,121	25,151	25,068	24,490	24,270	24,937	23,823	23,722	1989
23,223	22,668	22,752	23,209	23,410	23,500	23,297	23,568	23,403	23,047	23,062	22,684	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
-2.5	-0.4	0.4	-1.3	3.2	-0.6	1.9	-0.5	1.3	2.9	1.5	1.1	39 Autres manufacturières
7.0	-5.5	-1.0	-0.1	0.7	-0.3	0.4	-0.7	2.3	-0.1	-2.6	4.6	1987
4.5	-2.5	-2.4	3.7	0.6	-2.3	-1.2	1.5	-3.7	-0.8	2.9	0.7	1988
2.2	-0.9	0.9	-6.8	3.6	-1.8	0.3	-1.0	-0.4	-1.3	-2.8	-0.4	1989
-0.6	0.0	-1.1	2.4	-0.6	4.1	-0.3	-4.0	5.2	-0.2	-1.4	-1.4	1990
												1991
1.4	0.8	1.2	1.4	0.3	1.2	0.9	0.5	-0.6	0.5	1.4	1.5	Non-durables
0.7	-1.1	-0.3	-0.2	1.1	0.8	0.9	-0.7	0.7	-0.2	-0.5	1.6	1987
0.6	0.7	-0.2	0.9	-0.8	-0.8	1.9	-1.7	0.4	0.1	-1.1	1.4	1988
-0.9	-0.3	0.2	0.0	-1.3	0.8	-1.3	0.8	0.7	2.5	-2.1	-0.6	1989
-0.9	-1.4	-2.2	1.4	-0.4	-0.6	-1.3	0.1	0.0	-2.2	1.8	-2.5	1990
												1991
0.9	2.7	-3.0	-0.5	0.5	-0.2	1.8	1.7	3.0	2.6	2.6	0.6	Durables
6.3	-4.4	1.8	1.4	-0.8	0.5	-4.2	5.1	0.4	-0.1	-0.3	3.5	1987
2.8	0.4	-3.4	0.7	-0.4	-1.1	-0.1	-0.9	2.6	-1.5	1.9	2.0	1988
-8.5	2.6	2.2	-2.6	1.4	-0.5	0.6	-5.2	-2.5	3.0	-6.8	-0.3	1989
-3.3	-3.4	3.2	2.6	2.2	1.3	-0.4	2.2	-1.4	-0.9	-1.6	-0.8	1990
												1991
1.2	1.8	-0.9	0.4	0.4	0.5	1.3	1.1	1.2	1.5	2.0	1.0	Total
3.5	-2.8	0.8	0.6	0.1	0.6	-1.8	2.2	0.5	-0.2	-0.4	2.6	1987
1.8	0.6	-1.9	0.8	-0.6	-0.9	0.9	-1.3	1.5	-0.7	0.5	1.7	1988
-4.9	1.2	1.2	-1.4	0.1	0.1	-0.3	-2.3	-0.9	2.7	-4.5	-0.4	1989
-2.1	-2.4	0.4	2.0	0.9	0.4	-0.9	1.2	-0.7	-1.5	0.1	-1.6	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
10 Food												
1987	2,957	2,917	2,915	2,950	2,959	2,913	2,963	3,144	3,167	3,155	3,171	3,046
1988	3,082	3,063	3,068	3,030	3,097	3,132	3,219	3,341	3,394	3,436	3,404	3,226
1989	3,234	3,157	3,187	3,148	3,150	3,150	3,154	3,288	3,334	3,346	3,265	3,155
1990	3,177	3,164	3,170	3,135	3,117	3,110	3,148	3,280	3,413	3,458	3,415	3,223
1991	3,152	3,076	3,054	3,050	3,043	3,006	3,074	3,163	3,232	3,297	3,239	3,059
11 Beverage												
1987	1,042	1,026	1,038	1,049	1,057	1,054	1,043	1,032	1,045	1,038	1,005	968
1988	1,016	1,019	1,028	1,047	1,046	1,046	1,033	1,029	1,028	1,011	998	954
1989	978	960	970	1,035	1,048	1,009	982	971	964	947	943	901
1990	928	916	934	947	970	963	936	920	921	922	907	890
1991	939	949	960	952	953	941	924	901	881	818	804	784
12 Tobacco Products												
1987	724	725	712	776	746	727	609	584	566	579	612	568
1988	573	580	603	590	601	566	492	479	456	449	500	500
1989	527	545	537	532	534	554	514	467	423	436	527	543
1990	558	576	648	648	635	625	572	538	510	517	555	539
1991	568	572	578	573	567	568	537	530	472	496	519	537
15 Rubber Products												
1987	430	431	421	417	403	381	371	367	357	348	337	331
1988	344	325	325	331	333	334	341	336	342	351	346	353
1989	358	354	363	364	366	372	352	357	352	362	351	344
1990	352	346	354	374	367	367	359	368	366	365	367	381
1991	386	391	386	383	382	368	352	342	335	329	321	330
16 Plastic Products												
1987	639	643	655	640	654	662	650	648	653	688	679	696
1988	749	769	778	792	803	818	823	812	817	814	822	809
1989	858	861	867	876	859	854	841	837	831	811	811	799
1990	808	829	821	809	800	796	779	776	787	785	784	772
1991	786	783	785	759	741	710	698	693	699	679	688	684
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
10 Food												
1987	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5
1988	0.6	0.7	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.5	0.2	-0.1	-0.2	-0.2
1989	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.3	0.0	0.2
1990	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	0.1	-0.3	-0.6
1991	-0.8	-0.8	-0.6	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2
11 Beverage												
1987	-0.1	-0.3	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
1988	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.5	-0.7
1989	-0.7	-0.5	-0.4	-0.3	-0.3	-0.4	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.7
1990	-0.7	-0.7	-0.5	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.3	0.7	0.9	0.8
1991	0.5	-0.1	-0.6	-0.9	-1.1	-1.3	-1.5	-1.7	-1.9	-1.8	-1.6	-1.2
12 Tobacco Products												
1987	-2.5	-2.1	-1.6	-1.4	-1.5	-1.5	-1.6	-1.6	-1.8	-2.0	-2.2	-2.4
1988	-2.4	-2.3	-1.8	-1.4	-1.2	-1.4	-1.6	-1.4	-0.9	-0.4	0.0	-0.1
1989	-0.4	-0.6	-0.6	-0.5	-0.2	0.2	0.6	1.0	1.3	1.5	1.9	2.3
1990	2.4	2.2	1.8	1.3	0.7	0.1	-0.5	-0.9	-1.0	-1.0	-1.1	-1.3
1991	-1.4	-1.5	-1.1	-0.4	0.3	0.8	0.9	0.6	0.0	-0.4	-0.5	-0.3
15 Rubber Products												
1987	-2.5	-3.0	-3.1	-3.0	-2.7	-2.4	-2.3	-2.2	-2.1	-2.0	-1.9	-1.8
1988	-1.6	-1.2	-0.7	-0.2	0.4	0.9	1.3	1.5	1.5	1.2	1.0	0.8
1989	0.5	0.4	0.2	0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.3	-0.5	-0.6
1990	-0.4	-0.2	0.2	0.6	0.9	1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	0.8
1991	0.3	-0.2	-0.8	-1.4	-1.8	-1.9	-2.0	-2.0	-1.7	-1.2	-0.5	-0.1
16 Plastic Products												
1987	0.8	0.7	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	1.8	1.8
1988	1.8	1.9	2.0	2.2	2.2	2.0	1.5	1.0	0.5	0.1	0.0	0.1
1989	0.2	0.4	0.5	0.6	0.5	0.2	-0.1	-0.5	-0.8	-1.0	-1.1	-1.1
1990	-1.0	-0.8	-0.6	-0.4	-0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	-0.2	-0.5	-0.8
1991	-1.1	-1.3	-1.5	-1.5	-1.4	-1.3	-1.1	-0.9	-0.7	-0.5	-0.3	-0.2

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Féb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Déc Déc	
\$ millions												
2,958	2,978	2,960	2,999	3,035	3,011	3,025	3,079	3,049	3,026	3,048	3,067	10 Aliments
3,094	3,124	3,128	3,100	3,186	3,240	3,283	3,277	3,263	3,280	3,265	3,251	1987
3,257	3,219	3,254	3,228	3,241	3,259	3,216	3,224	3,195	3,176	3,123	3,178	1988
3,203	3,230	3,244	3,226	3,215	3,224	3,213	3,222	3,265	3,267	3,260	3,242	1989
3,178	3,145	3,134	3,142	3,141	3,118	3,134	3,103	3,088	3,102	3,086	3,072	1990
												1991
1,061	1,040	1,043	1,028	1,030	1,026	1,025	1,029	1,038	1,036	1,014	1,030	11 Boissons
1,031	1,034	1,031	1,028	1,015	1,014	1,018	1,025	1,019	1,016	1,015	1,009	1987
993	971	970	1,015	1,014	978	968	967	958	957	964	953	1988
943	925	929	927	936	933	922	915	918	935	931	941	1989
955	957	952	931	919	911	911	896	881	835	829	829	1990
												1991
726	693	663	708	675	685	641	637	633	630	619	589	12 Tabac
571	558	561	544	550	532	518	522	515	494	508	516	1987
523	526	497	490	490	519	535	504	478	483	537	556	1988
549	553	600	599	587	589	591	580	581	572	568	550	1989
558	549	533	529	525	537	551	569	540	547	531	548	1990
												1991
433	427	414	405	392	373	374	366	360	350	345	338	15 Produits en caoutchouc
344	325	324	324	326	330	345	337	345	352	352	356	1987
357	355	361	354	358	367	357	359	357	365	358	347	1988
351	347	350	361	356	359	363	371	372	372	378	386	1989
385	391	381	369	370	361	357	346	342	336	332	335	1990
												1991
627	621	629	619	641	654	659	667	674	709	700	719	16 Produits en matière plastique
730	745	751	773	793	814	838	833	834	832	834	828	1987
840	836	840	857	851	853	856	856	845	831	822	817	1988
792	807	795	793	794	796	793	792	797	805	794	788	1989
773	762	759	744	734	712	713	709	708	697	697	698	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Féb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Déc Déc	
0.0	0.7	-0.6	1.3	1.2	-0.8	0.5	1.8	-1.0	-0.8	0.7	0.6	10 Aliments
0.9	0.9	0.1	-0.9	2.8	1.7	1.3	-0.2	-0.4	0.5	-0.5	-0.4	1987
0.2	-1.1	1.1	-0.8	0.4	0.6	-1.3	0.2	-0.9	-0.6	-1.7	1.8	1988
0.8	0.9	0.4	-0.6	-0.3	0.3	-0.3	0.3	1.3	0.1	-0.2	-0.6	1989
-2.0	-1.0	-0.3	0.2	0.0	-0.7	0.5	-1.0	-0.5	0.5	-0.5	-0.4	1990
												1991
1.9	-1.9	0.3	-1.4	0.2	-0.3	-0.1	0.4	0.8	-0.1	-2.1	1.5	11 Boissons
0.1	0.2	-0.3	-0.3	-1.3	0.0	0.3	0.7	-0.6	-0.4	0.0	-0.6	1987
-1.6	-2.2	-0.2	4.6	-0.1	-3.5	-1.0	-0.1	-1.0	-0.1	0.7	-1.2	1988
-1.0	-1.9	0.5	-0.3	1.0	-0.3	-1.1	-0.8	0.3	1.9	-0.4	1.1	1989
1.5	0.2	-0.5	-2.3	-1.3	-0.9	0.0	-1.6	-1.7	-5.2	-0.7	-0.1	1990
												1991
-1.3	-4.6	-4.2	6.8	-4.7	1.5	-6.4	-0.6	-0.6	-0.5	-1.8	-4.9	12 Tabac
-3.1	-2.2	0.5	-3.1	1.2	-3.3	-2.5	0.8	-1.5	-4.0	2.9	1.6	1987
1.3	0.6	-5.5	-1.3	0.0	5.9	3.1	-5.8	-5.1	0.9	11.2	3.6	1988
-1.3	0.8	8.4	0.0	-2.0	0.2	0.5	-2.0	0.3	-1.6	-0.8	-3.1	1989
1.4	-1.5	-2.9	-0.9	-0.6	2.2	2.7	3.2	-5.1	1.4	-2.9	3.1	1990
												1991
-8.9	-1.5	-3.1	-2.1	-3.3	-4.7	0.3	-2.1	-1.7	-2.8	-1.3	-2.2	15 Produits en caoutchouc
1.8	-5.4	-0.4	-0.1	0.8	1.2	4.6	-2.3	2.4	2.0	0.0	0.9	1987
0.4	-0.6	1.7	-2.0	1.2	2.6	-2.8	0.6	-0.5	2.3	-1.9	-3.1	1988
1.0	-1.1	1.0	3.1	-1.4	0.8	1.2	2.1	0.3	-0.2	1.6	2.3	1989
-0.4	1.6	-2.7	-3.2	0.5	-2.7	-1.1	-2.9	-1.1	-1.8	-1.4	1.0	1990
												1991
1.9	-1.1	1.3	-1.6	3.5	2.1	0.7	1.2	1.1	5.2	-1.3	2.8	16 Produits en matière plastique
1.6	1.9	0.9	2.8	2.6	2.7	2.9	-0.6	0.2	-0.3	0.3	-0.8	1987
1.4	-0.4	0.4	2.1	-0.8	0.2	0.4	0.0	-1.3	-1.7	-1.0	-0.7	1988
-3.0	1.9	-1.5	-0.3	0.1	0.3	-0.4	-0.1	0.6	1.0	-1.3	-0.8	1989
-1.9	-1.4	-0.4	-2.0	-1.3	-3.1	0.2	-0.6	-0.2	-1.5	0.0	0.1	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
17 Leather & Allied Products												
1987	272	273	279	272	288	298	282	272	261	254	256	261
1988	267	263	267	290	311	338	320	294	285	278	286	285
1989	272	263	270	281	293	300	297	285	276	268	269	272
1990	272	277	290	297	309	315	300	292	271	257	243	240
1991	238	225	224	236	243	235	224	212	196	182	172	171
18 Primary Textile												
1987	457	454	470	464	458	439	449	443	444	459	456	469
1988	489	482	475	497	497	486	475	477	468	467	467	481
1989	505	528	531	530	522	512	503	512	498	519	521	516
1990	538	545	537	545	531	520	516	503	501	493	485	479
1991	481	493	491	491	490	482	476	469	456	442	434	431
19 Textile Products												
1987	571	585	608	613	617	603	576	606	621	630	622	643
1988	669	682	690	705	709	682	665	671	671	673	661	656
1989	681	679	683	677	667	666	639	656	668	675	666	667
1990	692	684	693	698	696	685	650	641	641	627	613	612
1991	600	615	605	598	589	587	570	577	578	572	573	553
24 Clothing												
1987	1,204	1,244	1,299	1,376	1,436	1,458	1,444	1,416	1,357	1,328	1,294	1,289
1988	1,302	1,335	1,359	1,393	1,452	1,463	1,442	1,385	1,358	1,342	1,329	1,358
1989	1,363	1,338	1,351	1,372	1,450	1,480	1,461	1,448	1,415	1,385	1,406	1,438
1990	1,449	1,467	1,435	1,466	1,535	1,557	1,503	1,437	1,380	1,336	1,266	1,276
1991	1,297	1,251	1,238	1,226	1,234	1,265	1,224	1,184	1,137	1,114	1,070	1,112
25 Wood												
1987	1,999	2,138	2,138	2,000	1,847	1,803	1,808	1,863	1,911	1,997	1,996	2,129
1988	2,303	2,433	2,489	2,338	2,174	2,080	2,098	2,154	2,159	2,212	2,234	2,270
1989	2,406	2,536	2,593	2,430	2,267	2,172	2,156	2,201	2,241	2,248	2,267	2,388
1990	2,548	2,730	2,745	2,523	2,374	2,253	2,208	2,262	2,329	2,362	2,395	2,394
1991	2,515	2,646	2,661	2,470	2,261	2,131	2,112	2,105	2,106	2,114	2,114	2,149
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
17 Leather & Allied Products												
1987	0.0	-0.7	-1.0	-1.1	-1.0	-0.7	-0.3	0.2	0.5	0.7	0.8	0.9
1988	1.0	1.1	1.3	1.4	1.3	1.0	0.6	0.3	0.0	-0.4	-0.8	-1.1
1989	-1.5	-1.6	-1.4	-1.0	-0.3	0.2	0.6	0.8	0.9	1.1	1.1	1.0
1990	0.7	0.3	-0.2	-0.6	-0.8	-0.8	-0.9	-1.0	-1.3	-1.8	-2.5	-3.0
1991	-3.3	-3.3	-3.0	-2.8	-2.6	-2.5	-2.5	-2.5	-2.4	-1.7	-0.8	-0.1
18 Primary Textile												
1987	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.3	0.0	0.4	0.9	1.2	1.3	1.2
1988	1.1	0.9	0.7	0.4	-0.1	-0.5	-0.7	-0.8	-0.5	0.3	1.3	2.0
1989	2.2	1.9	1.2	0.2	-0.4	-0.6	-0.4	0.2	0.7	1.0	1.0	0.8
1990	0.5	0.2	-0.2	-0.6	-0.8	-1.0	-0.9	-0.9	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9
1991	-0.7	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.6	-1.0	-1.4	-1.6	-1.7	-1.5	-1.2
19 Textile Products												
1987	0.2	0.8	1.1	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4	1.2
1988	1.1	1.0	1.0	0.9	0.7	0.4	0.0	-0.3	-0.5	-0.6	-0.5	-0.3
1989	-0.3	-0.4	-0.5	-0.4	-0.2	0.1	0.4	0.7	0.7	0.6	0.3	0.2
1990	0.1	0.2	0.2	0.0	-0.3	-0.8	-1.2	-1.6	-1.9	-1.9	-1.7	-1.4
1991	-1.2	-1.0	-0.9	-0.7	-0.5	-0.3	-0.2	-0.2	-0.4	-0.9	-1.3	-1.5
24 Clothing												
1987	1.7	1.8	1.8	1.6	1.4	1.1	0.8	0.6	0.3	0.0	-0.3	-0.4
1988	-0.4	-0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.7	0.6	0.3	-0.1
1989	-0.5	-0.7	-0.6	-0.2	0.3	0.8	1.2	1.3	1.3	1.2	0.9	0.6
1990	0.2	0.0	-0.3	-0.4	-0.5	-0.7	-0.9	-1.1	-1.3	-1.6	-1.8	-2.0
1991	-2.1	-2.2	-2.2	-2.0	-1.7	-1.3	-0.9	-0.6	-0.4	0.0	0.2	0.4
25 Wood												
1987	0.9	0.6	0.3	0.2	0.4	0.9	1.4	1.9	2.1	2.0	1.8	1.5
1988	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.2	-0.1	-0.3
1989	-0.2	0.0	0.3	0.5	0.6	0.5	0.3	0.2	0.3	0.5	0.6	0.7
1990	0.7	0.5	0.2	0.1	0.0	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	-0.4	-0.7
1991	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.8	-0.9	-0.9	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												17 Cuir & produits connexes
283	289	289	268	265	267	261	263	267	270	270	277	1987
277	277	274	286	291	308	299	284	290	293	305	300	1988
282	277	275	274	273	272	277	275	280	283	287	288	1989
283	292	296	288	286	284	280	283	278	274	262	257	1990
249	238	228	229	224	213	209	205	200	194	187	183	1991
												18 Textile de première transformation
455	447	463	459	455	437	451	448	455	466	460	469	1987
486	475	468	490	493	483	476	482	478	474	472	485	1988
502	519	523	521	516	508	502	517	507	528	529	524	1989
536	537	530	534	524	517	514	508	510	503	493	488	1990
482	487	487	481	483	478	473	473	464	449	441	439	1991
												19 Produits textiles
561	572	585	597	601	601	603	619	630	638	634	654	1987
660	672	671	690	693	676	692	683	678	678	673	669	1988
675	670	668	663	652	659	664	667	673	679	677	677	1989
688	677	681	686	683	679	673	650	644	630	622	620	1990
597	609	597	589	580	582	588	584	579	574	580	559	1991
												24 Habillement
1,242	1,282	1,318	1,343	1,340	1,350	1,366	1,381	1,385	1,394	1,375	1,352	1987
1,337	1,371	1,370	1,363	1,370	1,365	1,372	1,357	1,383	1,401	1,408	1,420	1988
1,389	1,368	1,360	1,347	1,370	1,380	1,392	1,423	1,439	1,447	1,491	1,500	1989
1,468	1,494	1,446	1,446	1,457	1,453	1,437	1,418	1,409	1,400	1,347	1,331	1990
1,311	1,270	1,246	1,210	1,174	1,181	1,171	1,169	1,160	1,165	1,139	1,157	1991
												25 Bois
1,898	1,922	1,904	1,900	1,880	1,904	1,944	1,989	2,028	2,081	2,090	2,143	1987
2,171	2,181	2,206	2,220	2,221	2,205	2,270	2,296	2,283	2,297	2,314	2,280	1988
2,270	2,269	2,292	2,303	2,321	2,319	2,338	2,345	2,365	2,337	2,347	2,402	1989
2,410	2,444	2,426	2,388	2,425	2,407	2,402	2,414	2,457	2,457	2,477	2,414	1990
2,584	2,373	2,353	2,338	2,312	2,287	2,301	2,252	2,222	2,203	2,188	2,171	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												17 Cuir & produits connexes
3.6	2.3	-0.2	-7.3	-1.0	0.7	-2.1	0.7	1.3	1.4	0.1	2.5	1987
0.1	0.0	-1.4	4.4	1.8	5.9	-2.8	-5.0	2.1	1.1	3.8	-1.5	1988
-6.0	-1.6	-1.0	-0.2	-0.6	-0.1	1.7	-0.6	1.8	0.8	1.6	0.2	1989
-1.5	3.2	1.2	-2.5	-1.0	-0.4	-1.6	1.2	-2.0	-1.1	-4.5	-2.1	1990
-2.9	-4.7	-4.2	0.6	-2.3	-4.8	-1.9	-1.6	-2.5	-2.9	-4.1	-1.7	1991
												18 Textile de première transformation
-0.6	-1.7	3.4	-0.7	-0.8	-4.0	3.1	-0.7	1.7	2.4	-1.3	2.0	1987
3.6	-2.3	-1.5	4.8	0.5	-2.0	-1.5	1.3	-0.9	-0.8	-0.6	2.9	1988
3.4	3.5	0.7	-0.4	-1.0	-1.5	-1.2	2.9	-1.9	4.2	0.2	-1.0	1989
2.3	0.3	-1.3	0.9	-1.9	-1.5	-0.5	-1.2	0.5	-1.6	-1.8	-1.0	1990
-1.3	1.1	0.0	-1.1	0.3	-1.1	-1.0	-0.1	-1.9	-3.1	-1.9	-0.4	1991
												19 Produits textiles
0.9	1.9	2.4	2.1	0.7	-0.1	0.3	2.7	1.8	1.3	-0.7	3.2	1987
0.9	1.8	-0.1	2.8	0.4	-2.4	2.3	-1.2	-0.7	-0.1	-0.7	-0.7	1988
0.9	-0.7	-0.3	-0.7	-1.7	1.2	0.7	0.4	0.9	0.9	-0.3	0.0	1989
1.6	-1.6	0.5	0.8	-0.4	-0.7	-0.9	-3.4	-1.1	-2.1	-1.3	-0.3	1990
-3.6	2.0	-2.1	-1.2	-1.6	0.4	1.0	-0.7	-0.9	-0.9	1.1	-3.6	1991
												24 Habillement
1.2	3.2	2.8	1.9	-0.2	0.7	1.2	1.1	0.3	0.6	-1.3	-1.7	1987
-1.1	2.5	-0.1	-0.5	0.5	-0.3	0.5	-1.1	1.9	1.4	0.5	0.9	1988
-2.2	-1.6	-0.6	-0.9	1.7	0.7	0.8	2.2	1.2	0.5	3.0	0.6	1989
-2.1	1.8	-3.2	0.0	0.8	-0.3	-1.1	-1.3	-0.7	-0.6	-3.8	-1.2	1990
-1.4	-3.2	-1.9	-2.8	-3.0	0.6	-0.8	-0.2	-0.8	0.4	-2.2	1.6	1991
												25 Bois
2.0	1.3	-0.9	-0.2	-1.1	1.3	2.1	2.3	2.0	2.6	0.4	2.5	1987
1.3	0.5	1.1	0.6	0.0	-0.7	2.9	1.1	-0.6	0.6	0.7	-1.5	1988
-0.4	0.0	1.0	0.5	0.8	-0.1	0.8	0.3	0.9	-1.2	0.4	2.3	1989
0.4	1.4	-0.7	-1.6	1.5	-0.7	-0.2	0.5	1.8	0.0	0.8	-2.6	1990
-1.3	-0.5	-0.8	-0.6	-1.1	-1.1	0.6	-2.1	-1.3	-0.9	-0.7	-0.8	1991

1 Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
26 Furniture & Fixture												
1987	662	659	689	710	718	709	699	711	698	697	711	714
1988	725	748	742	773	766	755	758	756	758	760	768	763
1989	777	780	771	772	784	778	776	797	780	779	781	775
1990	769	769	760	751	738	729	699	687	655	629	619	602
1991	599	594	590	574	564	547	541	536	540	533	526	514
27 Paper & Allied Products												
1987	2,202	2,291	2,254	2,234	2,226	2,175	2,237	2,257	2,257	2,311	2,335	2,310
1988	2,364	2,417	2,409	2,407	2,365	2,393	2,470	2,546	2,513	2,606	2,621	2,603
1989	2,816	2,873	2,833	2,854	2,776	2,764	2,874	2,905	2,869	2,894	2,947	2,847
1990	2,947	3,015	2,979	2,961	2,948	2,898	2,977	3,004	2,986	2,997	2,978	2,924
1991	2,956	3,064	3,112	3,041	2,989	2,963	2,936	2,963	2,889	2,860	2,867	2,756
28 Printing & Publishing												
1987	672	685	697	710	716	724	740	709	716	707	710	721
1988	738	772	805	810	832	864	865	875	878	872	861	871
1989	893	923	909	892	900	867	889	920	894	910	919	868
1990	861	865	887	888	911	914	917	918	894	868	865	841
1991	832	852	860	846	848	856	853	833	802	787	789	786
29 Primary Metal												
1987	3,030	2,933	2,811	2,768	2,794	2,806	2,792	2,794	2,809	2,874	2,971	2,995
1988	2,929	2,876	2,802	2,923	3,003	3,063	3,191	3,227	3,264	3,318	3,389	3,523
1989	3,466	3,432	3,346	3,395	3,445	3,462	3,580	3,641	3,703	3,729	3,696	3,765
1990	3,664	3,603	3,539	3,569	3,604	3,589	3,506	3,390	3,383	3,421	3,418	3,477
1991	3,427	3,425	3,424	3,447	3,402	3,360	3,251	3,224	3,224	3,200	3,168	3,121
30 Fabricated Metal Products												
1987	2,358	2,400	2,437	2,500	2,503	2,511	2,510	2,524	2,524	2,497	2,487	2,530
1988	2,572	2,674	2,698	2,788	2,762	2,828	2,788	2,753	2,707	2,672	2,681	2,711
1989	2,751	2,766	2,839	2,881	2,863	2,900	2,908	2,879	2,871	2,881	2,882	2,811
1990	2,844	2,911	2,901	2,938	2,825	2,822	2,812	2,787	2,703	2,628	2,547	2,446
1991	2,445	2,462	2,446	2,399	2,351	2,248	2,207	2,122	2,111	2,111	2,097	2,097
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
26 Furniture & Fixture												
1987	1.7	1.7	1.7	1.5	1.1	0.7	0.4	0.2	0.2	0.4	0.5	0.7
1988	0.8	0.9	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.1
1989	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3	0.1	-0.2	-0.6
1990	-0.8	-1.0	-1.2	-1.4	-1.7	-2.1	-2.5	-2.8	-3.0	-2.9	-2.6	-2.2
1991	-1.9	-1.7	-1.8	-1.8	-1.7	-1.4	-1.1	-0.7	-0.6	-0.7	-1.0	-1.2
27 Paper & Allied Products												
1987	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
1988	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.6	1.8	1.8
1989	1.7	1.4	1.1	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2
1990	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0
1991	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.5	-0.8	-0.9	-0.9	-0.7	-0.4	-0.3
28 Printing & Publishing												
1987	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.8	1.2	1.7	1.9
1988	2.1	2.1	1.9	1.8	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.1	0.8
1989	0.4	-0.1	-0.4	-0.6	-0.6	-0.2	0.3	0.6	0.6	0.3	-0.1	-0.5
1990	-0.7	-0.5	-0.1	0.3	0.5	0.4	0.1	-0.2	-0.6	-0.8	-0.9	-0.8
1991	-0.8	-0.6	-0.6	-0.6	-0.7	-0.9	-1.0	-1.0	-0.7	-0.4	-0.1	0.0
29 Primary Metal												
1987	-1.2	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2	-1.0	-0.8	-0.4	0.1	0.5	0.8	1.0
1988	1.0	1.1	1.2	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3
1989	1.2	1.0	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	0.9	0.8	0.5	0.2	-0.1
1990	-0.2	-0.2	-0.2	-0.4	-0.8	-1.2	-1.4	-1.5	-1.3	-0.7	0.0	0.6
1991	0.8	0.6	0.1	-0.5	-1.0	-1.4	-1.5	-1.4	-1.4	-1.4	-1.6	-1.7
30 Fabricated Metal Products												
1987	0.1	-0.1	0.0	0.2	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.1	1.1
1988	1.1	1.0	0.9	0.8	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
1989	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	0.5	0.3	0.1	-0.1
1990	-0.3	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.8	-1.0	-1.4	-1.7	-2.1	-2.3
1991	-2.3	-2.3	-2.2	-2.3	-2.2	-2.1	-1.8	-1.3	-0.7	-0.2	0.1	0.1

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
659	652	687	702	707	705	705	709	707	702	716	723	26 Meuble et ameublement
724	740	738	763	754	753	762	755	766	769	774	772	1987
777	772	766	763	772	777	780	798	786	788	787	783	1988
769	762	756	744	727	729	703	689	659	637	623	608	1989
600	591	587	568	556	547	544	537	542	538	529	520	1990
												1991
2,190	2,223	2,220	2,229	2,268	2,241	2,264	2,244	2,283	2,304	2,314	2,325	27 Papier et produits connexes
2,348	2,343	2,373	2,421	2,407	2,460	2,490	2,536	2,527	2,595	2,585	2,631	1987
2,799	2,788	2,788	2,858	2,814	2,833	2,887	2,887	2,888	2,889	2,917	2,903	1988
2,931	2,928	2,930	2,952	2,966	2,966	2,982	2,979	3,008	3,002	2,958	3,004	1989
2,947	2,982	3,060	3,022	3,007	3,029	2,936	2,932	2,907	2,872	2,856	2,848	1990
												1991
686	694	696	705	702	705	713	692	712	719	735	751	28 Imprimerie, édition
756	782	802	808	819	843	856	855	876	883	883	901	1987
916	932	905	892	887	845	861	898	894	921	939	893	1988
882	872	885	892	899	893	890	897	895	879	881	864	1989
851	858	861	850	837	837	827	812	804	799	802	807	1990
												1991
2,992	2,980	2,932	2,864	2,868	2,838	2,814	2,787	2,785	2,787	2,870	2,867	29 Première transformation des métaux
2,899	2,917	2,910	3,002	3,049	3,077	3,219	3,224	3,245	3,245	3,308	3,412	1987
3,432	3,472	3,454	3,452	3,465	3,461	3,605	3,639	3,693	3,675	3,642	3,672	1988
3,642	3,638	3,629	3,608	3,612	3,590	3,536	3,403	3,376	3,371	3,365	3,391	1989
3,412	3,466	3,508	3,481	3,395	3,343	3,272	3,235	3,217	3,157	3,134	3,053	1990
												1991
2,407	2,406	2,412	2,433	2,446	2,453	2,472	2,505	2,537	2,548	2,559	2,624	30 Fabrication des produits métalliques
2,609	2,665	2,656	2,701	2,710	2,778	2,753	2,747	2,727	2,741	2,743	2,804	1987
2,787	2,752	2,792	2,791	2,812	2,858	2,879	2,875	2,896	2,944	2,936	2,911	1988
2,884	2,907	2,853	2,852	2,776	2,792	2,787	2,786	2,732	2,678	2,589	2,528	1989
2,474	2,452	2,398	2,325	2,311	2,226	2,192	2,132	2,138	2,153	2,129	2,166	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
0.2	-1.1	5.3	2.2	0.7	-0.4	0.0	0.6	-0.3	-0.6	2.0	1.0	26 Meuble et ameublement
0.1	2.2	-0.2	3.4	-1.2	-0.2	1.2	-0.9	1.4	0.5	0.6	-0.3	1987
0.6	-0.6	-0.7	-0.5	1.2	0.6	0.4	2.3	-1.4	0.2	-0.1	-0.5	1988
-1.8	-0.9	-0.9	-1.6	-2.2	0.2	-3.5	-2.0	-4.3	-3.5	-2.1	-2.4	1989
-1.4	-1.5	-0.7	-3.1	-2.1	-1.8	-0.5	-1.3	0.9	-0.7	-1.7	-1.7	1990
												1991
0.5	1.5	-0.1	0.4	1.7	-1.2	1.0	-0.9	1.7	0.9	0.5	0.5	27 Papier et produits connexes
1.0	-0.2	1.3	2.0	-0.6	2.2	1.2	1.8	-0.3	2.7	-0.4	1.8	1987
6.4	-0.4	0.0	2.5	-1.5	0.7	1.9	0.0	0.0	0.0	1.0	-0.4	1988
1.0	-0.1	0.1	0.8	0.8	-0.3	0.5	-0.1	1.0	-0.2	-1.5	1.6	1989
-1.9	1.2	2.6	-1.2	-0.5	0.7	-3.1	-0.1	-0.8	-1.2	-0.6	-0.3	1990
												1991
-1.6	1.2	0.3	1.2	-0.4	0.4	1.1	-2.9	2.8	1.0	2.3	2.1	28 Imprimerie, édition
0.7	3.4	2.5	0.8	1.4	2.9	-0.9	2.3	2.4	0.8	0.0	2.1	1987
1.6	1.7	-2.9	-1.4	-0.6	-4.7	1.9	4.3	-0.4	3.0	1.9	-4.8	1988
-1.3	-1.1	1.5	0.7	0.8	-0.7	-0.4	0.8	-0.1	-1.8	0.2	-2.0	1989
-1.4	0.8	0.3	-1.2	-1.6	0.0	-1.1	-1.9	-0.9	-0.7	0.3	0.7	1990
												1991
-0.8	-0.4	-1.6	-2.3	0.1	-1.0	-0.8	-1.0	-0.1	0.0	3.0	-0.1	29 Première transformation des métaux
1.1	0.6	-0.2	3.1	1.6	0.9	4.6	0.1	0.7	0.0	1.9	3.1	1987
0.6	1.1	-0.5	-0.1	0.4	-0.1	4.2	0.9	1.5	-0.5	-0.9	0.8	1988
-0.8	-0.1	-0.3	-0.6	0.1	-0.6	-1.5	-3.8	-0.8	-0.1	-0.2	0.7	1989
0.6	1.6	1.2	-0.8	-2.5	-1.5	-2.1	-1.1	-0.5	-1.9	-0.7	-2.6	1990
												1991
-1.4	-0.1	0.2	0.9	0.5	0.3	0.8	1.4	1.3	0.4	0.4	2.5	30 Fabrication des produits métalliques
-0.6	2.1	-0.4	1.7	0.3	2.5	-0.9	-0.2	-0.7	0.5	0.1	2.2	1987
-0.6	-1.3	1.4	0.0	0.8	1.6	0.7	-0.1	0.7	1.6	-0.3	-0.8	1988
-0.9	0.8	-1.8	0.0	-2.7	0.6	-0.2	-0.1	-1.9	-2.0	-3.3	-2.4	1989
-2.1	-0.9	-2.2	-3.0	-0.6	-3.7	-1.5	-2.8	0.3	0.7	-1.1	1.7	1990
												1991

1 Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
31 Machinery, except Electrical												
1987	1,987	1,887	1,915	1,897	1,942	1,901	1,912	1,945	1,862	1,888	1,845	1,867
1988	1,929	1,979	2,004	1,965	1,995	2,008	2,000	2,051	2,099	2,223	2,267	2,253
1989	2,228	2,237	2,329	2,270	2,268	2,276	2,237	2,249	2,230	2,274	2,240	2,185
1990	2,245	2,249	2,240	2,202	2,159	2,126	2,035	2,122	2,122	2,122	2,111	2,032
1991	2,095	2,047	1,992	1,974	1,975	1,871	1,818	1,799	1,745	1,723	1,662	1,548
32 Transportation Equipment												
1987	4,096	4,125	4,140	3,890	3,967	3,963	3,940	4,096	4,059	4,190	4,297	4,299
1988	4,467	4,578	4,574	4,606	4,677	4,568	4,528	4,694	4,668	4,671	4,676	4,557
1989	4,672	4,771	4,743	4,757	4,792	4,729	4,709	4,807	4,775	4,802	4,841	4,797
1990	4,955	5,053	4,750	4,747	4,695	4,629	4,531	4,722	4,621	4,600	4,553	4,657
1991	4,659	4,678	4,629	4,456	4,483	4,523	4,457	4,485	4,491	4,343	4,548	4,431
321 Aircraft & Parts												
1987	1,402	1,438	1,505	1,342	1,484	1,459	1,472	1,543	1,566	1,661	1,654	1,619
1988	1,630	1,648	1,694	1,756	1,741	1,786	1,809	1,854	1,882	1,886	1,848	1,756
1989	1,772	1,787	1,782	1,763	1,774	1,793	1,768	1,767	1,785	1,843	1,822	1,852
1990	1,916	1,950	1,787	1,809	1,830	1,855	1,801	1,863	1,968	1,998	1,930	1,975
1991	1,992	1,991	2,020	1,980	2,011	2,017	2,023	2,054	2,092	2,051	2,120	2,105
323 Motor Vehicle												
1987	861	792	791	773	756	743	709	790	785	813	903	916
1988	935	977	892	888	929	799	751	870	852	810	835	780
1989	832	842	793	807	868	803	792	974	923	929	952	937
1990	989	1,102	1,048	1,033	952	894	847	969	855	846	849	935
1991	902	924	915	845	904	928	876	886	840	706	827	798
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	243	257	248	248	255	258	243	235	237	232	247	249
1988	264	293	301	295	309	307	289	288	293	306	301	312
1989	303	313	327	325	318	325	316	300	288	287	306	320
1990	311	310	308	298	299	294	260	248	244	241	241	239
1991	245	257	260	248	241	241	226	213	213	210	218	208
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
31 Machinery, except Electrical												
1987	-1.0	-1.1	-1.0	-0.7	-0.4	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5	-0.3	0.2	0.8
1988	1.1	1.1	1.0	0.7	0.7	0.9	1.5	2.1	2.4	2.4	2.0	1.3
1989	0.7	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.4	-0.5	-0.3	-0.2
1990	-0.2	-0.4	-0.7	-0.9	-0.9	-0.7	-0.5	-0.3	-0.2	-0.4	-0.7	-1.0
1991	-1.2	-1.3	-1.4	-1.6	-1.7	-1.9	-2.2	-2.6	-3.0	-3.0	-2.6	-2.1
32 Transportation Equipment												
1987	0.6	0.1	-0.3	-0.5	-0.4	0.1	0.8	1.3	1.7	1.9	1.9	1.8
1988	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.1	0.0	-0.1	-0.1
1989	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.3
1990	-0.2	-0.7	-1.2	-1.4	-1.2	-0.8	-0.4	0.0	0.1	0.0	-0.2	-0.4
1991	-0.5	-0.5	-0.6	-0.5	-0.3	-0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
321 Aircraft & Parts												
1987	2.7	2.2	1.5	1.0	0.9	1.4	2.1	2.5	2.6	2.0	1.4	1.0
1988	0.9	1.0	1.3	1.7	2.0	1.9	1.5	0.9	0.2	-0.4	-0.8	-1.1
1989	-0.9	-0.5	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.9	1.3	1.5	1.2
1990	0.6	-0.2	-0.9	-1.1	-0.7	0.1	1.0	1.5	1.5	1.2	0.8	0.5
1991	0.4	0.3	0.4	0.7	0.9	1.1	1.2	1.2	1.0	0.7	0.3	0.1
323 Motor Vehicle												
1987	-1.2	-1.5	-1.5	-1.2	-0.8	-0.1	0.7	1.6	2.6	3.4	3.5	2.9
1988	2.1	1.0	-0.2	-1.1	-1.5	-1.5	-1.4	-1.3	-1.2	-1.0	-1.0	-1.0
1989	-1.1	-1.1	-0.4	0.6	1.9	3.1	3.8	3.7	3.2	2.6	2.3	2.1
1990	1.5	0.6	-0.7	-2.0	-2.8	-3.0	-2.6	-1.9	-0.9	-0.3	0.1	0.2
1991	0.3	0.3	0.1	-0.1	-0.4	-0.7	-1.3	-1.7	-1.3	0.0	1.4	2.4
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	-0.1	-0.6	-0.2	0.5	1.1	1.4	1.2	0.7	0.2	0.2	0.8	1.8
1988	2.6	3.0	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.3	1.0	0.5	0.0	-0.4
1989	-0.5	-0.5	-0.2	0.2	0.5	0.7	0.7	0.6	0.4	0.1	-0.5	-1.1
1990	-1.6	-1.9	-2.1	-2.1	-1.9	-1.8	-1.9	-2.1	-2.1	-1.9	-1.5	-1.2
1991	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2	-1.1	-0.9	-0.8	-1.0	-1.1	-1.2	-1.1

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
1,995	1,883	1,913	1,892	1,934	1,905	1,929	1,932	1,864	1,873	1,836	1,890	31 Machinerie (sauf électrique)
1,920	1,974	1,993	1,964	1,981	2,016	2,028	2,051	2,113	2,197	2,253	2,283	1987
2,208	2,223	2,305	2,270	2,253	2,288	2,278	2,256	2,251	2,246	2,224	2,221	1988
2,223	2,232	2,213	2,195	2,141	2,135	2,078	2,133	2,138	2,103	2,099	2,072	1989
2,079	2,028	1,964	1,963	1,959	1,879	1,862	1,816	1,766	1,701	1,648	1,586	1990
												1991
4,071	4,090	4,122	3,881	3,940	3,967	4,006	4,057	4,086	4,200	4,319	4,321	32 Matériel de transport
4,446	4,521	4,533	4,583	4,653	4,550	4,593	4,657	4,705	4,686	4,711	4,626	1987
4,644	4,693	4,682	4,729	4,766	4,711	4,763	4,779	4,819	4,828	4,882	4,898	1988
4,918	4,943	4,673	4,713	4,670	4,630	4,596	4,716	4,677	4,632	4,600	4,746	1989
4,608	4,560	4,550	4,434	4,455	4,542	4,528	4,482	4,553	4,365	4,595	4,511	1990
												1991
1,410	1,444	1,514	1,357	1,479	1,451	1,480	1,526	1,558	1,624	1,663	1,639	321 Aéronefs et pièces
1,639	1,650	1,696	1,772	1,736	1,770	1,819	1,843	1,870	1,846	1,860	1,787	1987
1,781	1,779	1,774	1,781	1,766	1,775	1,780	1,767	1,778	1,807	1,837	1,884	1988
1,916	1,926	1,766	1,826	1,820	1,844	1,818	1,877	1,968	1,966	1,949	2,005	1989
1,980	1,949	1,993	1,995	1,995	2,020	2,047	2,079	2,100	2,024	2,146	2,127	1990
												1991
827	773	782	772	751	772	769	768	796	818	892	913	323 Véhicules automobiles
903	942	875	872	925	818	813	840	867	822	832	808	1987
811	808	773	787	858	815	842	938	935	944	952	987	1988
971	1,055	1,023	1,006	942	914	901	933	870	870	856	976	1989
892	890	891	819	886	942	927	845	860	723	834	843	1990
												1991
243	242	232	235	242	248	254	251	253	249	255	250	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
265	277	283	280	294	293	299	306	312	324	309	315	1987
304	296	307	309	304	310	327	319	307	305	315	326	1988
313	295	289	284	287	281	270	264	261	256	247	245	1989
247	244	242	237	231	230	233	227	227	223	223	213	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
-0.4	-5.6	1.6	-1.1	2.2	-1.5	1.3	0.1	-3.5	0.5	-1.9	2.9	31 Machinerie (sauf électrique)
1.6	2.8	1.0	-1.4	0.8	1.8	0.6	1.1	3.0	4.0	2.6	1.3	1987
-3.3	0.7	3.7	-1.5	-0.7	1.5	-0.4	-1.0	-0.2	-0.2	-1.0	-0.1	1988
0.1	0.4	-0.9	-0.8	-2.5	-0.3	-2.7	2.6	0.3	-1.6	-0.2	-1.3	1989
0.3	-2.5	-3.1	-0.1	-0.2	-4.1	-0.9	-2.5	-2.8	-3.7	-3.1	-3.8	1990
												1991
4.0	0.5	0.8	-5.9	1.5	0.7	1.0	1.3	0.7	2.8	2.8	0.1	32 Matériel de transport
2.9	1.7	0.3	1.1	1.5	-2.2	0.9	1.4	1.0	-0.4	0.5	-1.8	1987
0.4	1.1	-0.2	1.0	0.8	-1.1	1.1	0.3	0.8	0.2	1.1	0.3	1988
0.4	0.5	-5.5	0.9	-0.9	-0.8	-0.7	2.6	-0.8	-1.0	-0.7	3.2	1989
-2.9	-1.0	-0.2	-2.6	0.5	2.0	-0.3	-1.0	1.6	-4.1	5.3	-1.8	1990
												1991
10.0	2.4	4.9	-10.3	9.0	-1.9	2.0	3.1	2.1	4.2	2.4	-1.4	321 Aéronefs et pièces
0.0	0.7	2.8	4.5	-2.1	2.0	2.8	1.3	1.5	-1.3	0.8	-3.9	1987
-0.3	-0.1	-0.3	0.4	-0.8	0.5	0.3	-0.7	0.6	1.7	1.6	2.6	1988
1.7	0.5	-8.3	3.4	-0.3	1.3	-1.4	3.2	4.9	-0.1	-0.9	2.9	1989
-1.3	-1.5	2.3	0.1	0.0	1.3	1.3	1.6	1.0	-3.6	6.0	-0.9	1990
												1991
4.0	-6.5	1.2	-1.3	-2.7	2.8	-0.4	-0.1	3.6	2.8	9.1	2.3	323 Véhicules automobiles
-1.1	4.3	-7.2	-0.3	6.0	-11.5	-0.6	3.3	3.2	-5.1	1.2	-2.8	1987
0.4	-0.4	-4.4	1.8	9.1	-5.0	3.3	11.5	-0.3	1.0	0.8	3.6	1988
-1.7	8.7	-3.1	-1.6	-6.4	-2.9	-1.5	3.5	-6.7	0.0	-1.6	14.0	1989
-8.6	-0.3	0.2	-8.1	8.2	6.3	-1.6	-8.8	1.7	-15.9	15.4	1.0	1990
												1991
0.9	-0.4	-3.9	1.3	3.0	2.2	2.4	-1.2	0.9	-1.8	2.7	-2.0	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
5.8	4.6	2.3	-1.1	5.2	-0.6	2.3	2.4	1.7	3.9	-4.6	2.0	1987
-3.7	-2.4	3.6	0.8	-1.8	2.2	5.4	-2.7	-3.7	-0.5	3.1	3.7	1988
-4.2	-5.6	-2.1	-1.6	0.9	-2.0	-4.1	-2.0	-1.3	-1.8	-3.7	-0.7	1989
0.6	-1.0	-0.9	-2.2	-2.6	-0.5	1.4	-2.4	-0.2	-1.7	-0.1	-4.3	1990
												1991

1 Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	1,064	1,098	1,062	1,045	1,035	1,069	1,100	1,136	1,099	1,067	1,134	1,163
1988	1,163	1,167	1,168	1,178	1,189	1,166	1,186	1,201	1,213	1,227	1,256	1,277
1989	1,296	1,300	1,329	1,309	1,299	1,301	1,356	1,335	1,306	1,291	1,298	1,243
1990	1,306	1,271	1,175	1,168	1,160	1,131	1,182	1,199	1,138	1,129	1,149	1,140
1991	1,157	1,140	1,073	1,017	956	949	948	935	935	952	959	943
326 Railroad Rolling Stocks												
1987	261	269	256	251	216	205	197	182	175	172	178	165
1988	166	173	181	162	169	172	189	190	182	200	204	201
1989	230	242	220	224	215	178	178	171	190	174	187	175
1990	200	167	160	168	183	191	184	201	196	182	191	182
1991	182	184	178	191	196	198	196	212	219	235	228	192
327 Shipbuilding & Repair												
1987	148	145	140	77	57	67	60	60	65	114	59	66
1988	176	175	176	143	142	136	121	121	84	83	78	78
1989	73	102	101	120	103	108	96	71	100	99	103	97
1990	61	70	70	53	53	51	51	47	49	48	47	47
1991	45	49	53	50	46	52	49	52	60	64	69	76
328 Boatbuilding & Repair												
1987	71	71	71	72	70	68	65	65	64	67	69	70
1988	79	80	83	89	87	88	83	82	87	91	93	93
1989	100	100	102	100	98	97	92	89	84	84	82	83
1990	78	76	73	75	71	69	71	71	58	52	54	54
1991	54	51	48	43	38	37	36	37	39	38	39	38
	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	-0.8	-0.5	-0.1	0.3	0.7	0.9	1.0	1.1	1.0	0.8	0.7	0.8
1988	0.9	0.9	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	1.0	1.2	1.3	1.3	1.3
1989	1.1	1.1	1.1	1.0	0.8	0.5	0.0	-0.5	-0.9	-1.3	-1.6	-1.7
1990	-1.7	-1.6	-1.4	-1.0	-0.7	-0.4	-0.3	-0.3	-0.6	-0.8	-1.0	-1.3
1991	-1.7	-2.1	-2.4	-2.6	-2.5	-2.1	-1.5	-1.0	-0.4	0.0	0.3	0.4
326 Railroad Rolling Stocks												
1987	5.5	1.5	-2.0	-4.9	-6.9	-7.6	-6.5	-4.4	-2.2	-0.6	-0.1	-0.3
1988	-1.3	-1.9	-1.4	-0.1	1.3	2.5	3.3	3.4	3.6	3.6	3.4	3.3
1989	2.6	1.0	-1.3	-3.2	-4.4	-4.8	-3.9	-1.9	0.1	1.4	1.4	0.2
1990	-1.0	-1.5	-1.3	-0.2	1.0	2.1	2.1	1.3	0.1	-1.1	-1.6	-1.3
1991	-0.4	0.5	1.3	1.9	2.1	2.5	2.7	2.4	1.4	-0.5	-2.6	-4.1
327 Shipbuilding & Repair												
1987	-4.8	-8.0	-12.6	-17.4	-19.1	-15.3	-8.9	-0.5	9.1	17.1	21.9	22.9
1988	19.1	12.5	6.0	-0.1	-5.5	-9.7	-10.9	-11.2	-12.1	-11.1	-6.3	0.8
1989	7.4	10.5	8.4	3.7	-0.7	-3.8	-4.0	-2.5	-0.9	-0.9	-2.5	-5.6
1990	-8.6	-10.8	-10.7	-8.2	-5.9	-4.3	-3.5	-2.5	-1.3	-1.1	-0.7	0.3
1991	1.1	1.3	0.9	0.3	0.1	0.9	3.4	6.3	8.1	7.9	6.5	4.9
328 Boatbuilding & Repair												
1987	1.4	0.5	0.3	0.6	1.1	1.2	0.7	0.0	-0.5	-0.5	0.3	1.8
1988	3.4	4.7	4.8	4.0	2.9	1.9	1.2	0.9	0.8	1.0	1.2	1.2
1989	1.1	1.1	1.1	0.8	0.2	-0.8	-1.6	-2.5	-3.2	-3.9	-4.2	-4.1
1990	-3.7	-2.9	-2.0	-1.2	-1.1	-1.7	-2.8	-4.1	-4.9	-5.3	-5.2	-5.0
1991	-5.0	-5.4	-5.8	-5.8	-4.9	-3.3	-1.4	0.1	0.9	1.1	0.7	0.2

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												325 Pièces & accessoires pour véhicules
1,054	1,082	1,058	1,046	1,053	1,083	1,103	1,128	1,102	1,083	1,134	1,147	1987
1,148	1,146	1,161	1,184	1,213	1,185	1,182	1,190	1,220	1,243	1,255	1,265	1988
1,266	1,271	1,320	1,320	1,329	1,331	1,351	1,328	1,318	1,305	1,292	1,232	1989
1,262	1,236	1,165	1,180	1,191	1,163	1,182	1,202	1,155	1,140	1,141	1,131	1990
1,109	1,102	1,064	1,029	985	980	951	939	952	962	952	936	1991
												326 Matériel ferroviaire roulant
261	269	256	251	216	205	197	182	175	172	178	165	1987
166	173	181	162	169	172	189	190	182	200	204	201	1988
230	242	220	224	215	178	178	171	190	174	187	175	1989
200	167	160	168	183	191	184	201	196	182	191	182	1990
182	184	178	191	196	198	196	212	219	235	228	192	1991
												327 Construction & répa- ration de navires
148	145	140	77	57	67	60	60	65	114	59	66	1987
176	175	176	143	142	136	121	121	84	83	78	78	1988
73	102	101	120	103	108	96	71	100	99	103	97	1989
61	70	70	53	53	51	51	47	49	48	47	47	1990
45	49	53	50	46	51	49	52	60	64	69	76	1991
												328 Construction & répa- ration d'embarcations
66	67	67	68	69	70	71	71	70	70	68	69	1987
74	77	81	86	87	89	87	87	92	92	93	93	1988
94	96	98	96	98	98	96	94	89	87	82	82	1989
73	73	71	73	72	70	74	73	61	53	55	53	1990
51	48	47	42	39	38	37	39	41	39	40	38	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												325 Pièces & accessoires pour véhicules
-2.3	2.7	-2.2	-1.1	0.6	2.9	1.9	2.2	-2.3	-1.8	4.7	1.2	1987
0.1	-0.2	1.2	2.1	2.4	-2.3	-0.2	0.7	2.5	1.9	1.0	0.8	1988
0.1	0.3	3.9	0.0	0.7	0.1	1.5	-1.7	-0.7	-1.1	-1.0	-4.7	1989
2.5	-2.0	-5.7	1.3	0.9	-2.4	1.7	1.7	-3.9	-1.3	0.1	-0.9	1990
-2.0	-0.6	-3.5	-3.2	-4.3	-0.5	-2.9	-1.3	1.3	1.1	-1.1	-1.7	1991
												326 Matériel ferroviaire roulant
8.7	2.9	-4.6	-2.1	-14.0	-4.8	-4.2	-7.3	-4.2	-1.6	3.3	-6.9	1987
0.2	4.4	4.7	-10.5	4.6	1.5	10.0	0.2	-4.1	10.1	1.8	-1.2	1988
14.3	5.1	-9.1	1.9	-4.1	-17.0	0.1	-4.2	11.2	-8.2	7.1	-6.2	1989
14.0	-16.5	-4.1	4.7	9.5	4.3	-3.7	9.1	-2.5	-7.4	5.1	-4.5	1990
-0.1	0.9	-2.8	7.1	2.7	1.1	-1.4	8.2	3.3	7.7	-3.1	-15.8	1991
												327 Construction & répa- ration de navires
6.4	-2.1	-3.9	-45.0	-25.4	17.6	-11.0	0.0	8.1	76.2	-48.0	10.6	1987
168.3	-0.4	0.3	-18.4	-0.9	-4.0	-11.3	-0.3	-30.4	-1.4	-6.2	0.1	1988
-5.9	40.0	-1.1	18.2	-14.2	5.1	-11.1	-25.9	40.7	-0.6	3.3	-5.5	1989
-37.0	14.2	0.9	-24.2	-0.2	-3.5	-1.0	-7.8	5.4	-2.1	-3.3	-0.3	1990
-3.3	8.6	8.0	-6.0	-7.1	11.4	-4.7	5.2	16.3	6.1	8.5	10.3	1991
												328 Construction & répa- ration d'embarcations
-5.2	2.7	-0.7	1.4	0.9	1.8	1.7	-0.2	-1.8	0.3	-2.2	0.8	1987
7.7	3.3	5.1	6.3	1.8	1.9	-2.3	-0.2	6.2	0.4	0.2	0.3	1988
1.7	1.3	2.9	-2.5	2.5	-0.5	-1.5	-2.7	-5.0	-2.7	-4.8	-0.1	1989
-10.9	-0.8	-2.4	2.2	-1.0	-2.7	6.1	-0.9	-17.5	-12.4	2.9	-2.0	1990
-5.4	-4.6	-3.4	-9.6	-7.1	-3.4	-1.0	3.0	7.5	-5.8	1.5	-4.5	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
329 Other Transportation Equipment												
1987	46	54	67	82	93	93	94	84	68	64	53	51
1988	55	66	78	95	110	113	100	90	76	67	63	59
1989	65	85	89	109	117	124	110	100	99	95	91	89
1990	96	106	128	143	146	144	135	125	113	104	94	85
1991	83	84	82	82	91	102	104	96	94	87	87	71
33 Electrical & Electronic Products												
1987	2,684	2,858	2,859	2,918	2,973	2,993	2,962	3,027	2,980	3,004	2,999	2,977
1988	3,053	3,081	3,096	3,159	3,195	3,255	3,263	3,304	3,275	3,299	3,344	3,276
1989	3,320	3,369	3,441	3,457	3,459	3,433	3,418	3,376	3,404	3,416	3,435	3,288
1990	3,208	3,189	3,193	3,202	3,250	3,204	3,140	3,062	3,021	2,982	3,051	2,885
1991	3,053	3,135	3,118	3,191	3,265	3,146	3,027	2,962	2,891	2,974	2,951	2,775
35 Non-Metallic Mineral Products												
1987	794	829	835	839	824	808	778	781	776	772	770	774
1988	807	836	862	900	909	888	883	874	871	860	856	866
1989	878	891	907	917	896	874	869	867	865	852	865	894
1990	909	923	935	956	950	944	943	925	906	898	895	892
1991	908	923	929	913	896	850	843	826	814	804	810	805
36 Refined Petroleum & Coal												
1987	1,761	1,830	1,856	1,865	1,761	1,653	1,673	1,754	1,769	1,675	1,708	1,673
1988	1,670	1,595	1,526	1,526	1,506	1,432	1,451	1,418	1,311	1,291	1,196	1,153
1989	1,288	1,315	1,341	1,408	1,421	1,463	1,524	1,531	1,545	1,480	1,438	1,505
1990	1,519	1,620	1,693	1,649	1,509	1,411	1,342	1,452	1,691	1,857	2,037	2,206
1991	1,973	1,836	1,740	1,530	1,393	1,294	1,381	1,403	1,378	1,397	1,398	1,359
37 Chemical Products												
1987	2,850	2,884	2,892	2,890	2,791	2,716	2,777	2,747	2,652	2,696	2,750	2,729
1988	2,881	2,934	2,936	2,965	2,873	2,761	2,816	2,894	2,818	2,861	2,903	2,939
1989	3,045	3,136	3,152	3,196	3,135	3,020	3,093	3,035	2,933	2,858	2,904	2,946
1990	3,029	3,112	3,184	3,143	3,053	2,943	2,950	2,951	2,953	3,008	3,030	3,115
1991	3,148	3,228	3,274	3,190	2,991	2,894	2,865	2,833	2,828	2,836	2,873	2,871
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
329 Other Transportation Equipment												
1987	2.1	0.9	1.4	1.2	0.5	-0.4	-1.0	-1.3	-1.0	0.1	1.4	2.7
1988	3.8	4.2	3.7	2.5	0.9	-0.6	-1.6	-1.9	-1.3	-0.3	1.1	2.3
1989	2.9	2.9	2.5	1.7	1.1	1.1	1.7	2.8	3.9	4.7	4.9	4.4
1990	3.3	1.8	0.5	-0.6	-1.3	-1.4	-1.1	-0.6	-0.5	-1.2	-2.6	-4.5
1991	-6.1	-6.9	-6.5	-4.6	-1.5	1.6	3.6	3.7	2.1	-0.7	-3.7	-5.9
33 Electrical & Electronic Products												
1987	0.9	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.6	0.5
1988	0.3	0.3	0.5	0.7	1.1	1.3	1.4	1.3	1.1	0.8	0.5	0.4
1989	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.2	-0.1	-0.5	-1.1
1990	-1.4	-1.5	-1.4	-1.2	-1.0	-0.9	-0.8	-0.8	-0.6	-0.4	0.0	0.4
1991	0.6	0.6	0.5	0.1	-0.4	-0.7	-0.9	-1.0	-0.8	-0.5	-0.2	0.0
35 Non-Metallic Mineral Products												
1987	0.5	0.3	0.1	-0.2	-0.5	-0.5	-0.4	-0.2	0.1	0.3	0.6	0.9
1988	1.3	1.5	1.7	1.6	1.4	1.1	0.8	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.3
1989	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.1	0.0	0.1	0.3	0.5	0.6	0.7	0.6
1990	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.4	0.0	-0.3	-0.6	-0.7	-0.7
1991	-0.8	-0.9	-1.1	-1.3	-1.3	-1.2	-1.0	-0.7	-0.5	-0.4	-0.4	-0.5
36 Refined Petroleum & Coal												
1987	2.8	2.8	2.0	0.8	-0.4	-1.2	-1.4	-1.0	-0.6	-0.7	-1.4	-2.3
1988	-2.9	-2.7	-1.9	-1.1	-0.8	-1.1	-2.1	-3.5	-4.3	-4.2	-3.2	-1.6
1989	0.4	2.6	4.2	4.8	4.7	3.5	2.2	0.7	-0.5	-1.0	-0.7	0.1
1990	0.9	1.2	1.0	0.3	-0.2	0.3	2.1	4.4	6.0	5.7	3.7	0.5
1991	-2.8	-5.5	-6.9	-6.8	-5.4	-3.4	-1.4	0.2	0.7	0.1	-1.0	-2.0
37 Chemical Products												
1987	-0.5	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.1	0.3	0.3	0.4
1988	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6
1989	0.5	0.6	0.8	0.9	0.8	0.5	0.0	-0.5	-0.9	-1.0	-0.9	-0.6
1990	-0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.6	0.3
1991	-0.1	-0.6	-0.9	-1.1	-1.1	-0.9	-0.5	-0.3	-0.1	-0.1	0.0	0.0

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												329 Autres industries de transport
63	70	73	74	74	71	73	72	68	71	70	72	1987
75	81	81	83	87	87	82	81	78	76	81	79	1988
85	99	89	93	93	96	92	92	101	106	113	115	1989
122	121	129	123	121	115	116	118	116	116	114	107	1990
104	94	82	70	76	82	88	89	94	94	104	86	1991
												33 Produits électriques et électroniques
2,730	2,858	2,881	2,892	2,909	2,923	2,929	2,998	3,009	3,021	3,046	3,064	1987
3,095	3,068	3,082	3,111	3,131	3,198	3,245	3,301	3,312	3,324	3,373	3,360	1988
3,356	3,353	3,423	3,408	3,387	3,380	3,403	3,382	3,445	3,442	3,454	3,383	1989
3,255	3,176	3,187	3,150	3,166	3,140	3,119	3,082	3,063	3,003	3,065	2,978	1990
3,093	3,111	3,110	3,138	3,180	3,091	3,007	2,988	2,936	2,996	2,968	2,870	1991
												35 Produits minéraux non métalliques
798	816	810	802	797	803	782	789	791	798	797	795	1987
810	822	836	860	880	881	885	885	888	892	887	886	1988
881	874	879	878	871	871	873	880	883	882	892	914	1989
911	904	905	915	922	939	945	939	927	931	924	913	1990
909	903	898	874	872	847	846	840	834	836	837	826	1991
												36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
1,722	1,777	1,767	1,862	1,818	1,708	1,669	1,711	1,746	1,704	1,770	1,733	1987
1,613	1,531	1,443	1,514	1,555	1,500	1,480	1,408	1,312	1,316	1,225	1,179	1988
1,246	1,267	1,269	1,391	1,457	1,529	1,548	1,514	1,544	1,502	1,459	1,532	1989
1,463	1,554	1,592	1,624	1,548	1,480	1,368	1,443	1,696	1,892	2,066	2,259	1990
1,902	1,760	1,637	1,509	1,437	1,368	1,413	1,403	1,396	1,433	1,423	1,399	1991
												37 Produits chimiques
2,816	2,775	2,782	2,773	2,773	2,777	2,797	2,775	2,741	2,784	2,801	2,783	1987
2,829	2,812	2,815	2,835	2,849	2,830	2,840	2,943	2,924	2,955	2,966	2,982	1988
2,992	2,999	3,013	3,053	3,105	3,100	3,125	3,102	3,046	2,954	2,972	2,990	1989
2,980	2,970	3,032	3,004	3,020	3,019	2,982	3,023	3,066	3,112	3,103	3,159	1990
3,105	3,072	3,106	3,054	2,966	2,972	2,904	2,913	2,940	2,941	2,947	2,911	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												329 Autres industries de transport
-9.0	10.8	5.0	2.0	-0.7	-4.4	3.4	-1.8	-4.8	3.5	-1.3	3.4	1987
3.6	8.3	0.6	2.4	4.0	0.3	-6.1	-1.2	-3.0	-3.0	6.0	-1.9	1988
7.1	16.6	-9.6	3.9	0.0	3.0	-3.8	-0.2	10.4	4.7	6.9	1.1	1989
6.3	-0.4	6.1	-4.6	-1.7	-4.5	0.5	1.8	-2.0	0.2	-1.4	-6.7	1990
-2.7	-9.3	-13.1	-14.2	8.4	7.5	7.4	1.5	5.4	0.0	10.8	-17.8	1991
												33 Produits électriques et électroniques
-4.5	4.7	0.8	0.4	0.6	0.5	0.2	2.4	0.4	0.4	0.8	0.6	1987
1.0	-0.9	0.4	0.9	0.6	2.2	1.4	1.7	0.3	0.4	1.5	-0.4	1988
-0.1	-0.1	2.1	-0.4	-0.6	-0.2	0.7	-0.6	1.9	-0.1	0.3	-2.0	1989
-3.8	-2.4	0.4	-1.2	0.5	-0.8	-0.7	-1.2	-0.6	-2.0	2.1	-2.8	1990
3.8	0.6	0.0	0.9	1.3	-2.8	-2.7	-0.6	-1.7	2.1	-0.9	-3.3	1991
												35 Produits minéraux non métalliques
1.3	2.3	-0.8	-0.9	-0.7	0.7	-2.6	1.0	0.1	0.9	-0.1	-0.4	1987
1.9	1.5	1.7	2.9	2.3	0.1	0.4	0.0	0.4	0.5	-0.6	-0.2	1988
-0.6	-0.7	0.6	-0.2	-0.8	0.0	0.2	0.8	0.3	-0.2	1.2	2.4	1989
-0.3	-0.8	0.1	1.1	0.8	1.8	0.6	-0.6	-1.3	0.5	-0.8	-1.2	1990
-0.4	-0.7	-0.5	-2.7	-0.2	-2.9	-0.1	-0.8	-0.7	0.2	0.2	-1.4	1991
												36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
8.7	3.2	-0.6	5.3	-2.4	-6.0	-2.3	2.5	2.0	-2.4	3.9	-2.1	1987
-6.9	-5.1	-5.8	4.9	2.7	-3.5	-1.3	-4.9	-6.8	0.4	-7.0	-3.7	1988
5.7	1.7	0.2	9.6	4.8	4.9	1.3	-2.2	2.0	-2.7	-2.9	5.0	1989
-4.5	6.2	2.4	2.0	-4.6	-4.4	-7.6	5.5	17.5	11.6	9.2	9.3	1990
-15.8	-7.5	-7.0	-7.8	-4.8	-4.8	3.3	-0.7	-0.5	2.7	-0.7	-1.7	1991
												37 Produits chimiques
2.1	-1.4	0.2	-0.3	0.0	0.1	0.7	-0.8	-1.2	1.6	0.6	-0.7	1987
1.7	-0.6	0.1	0.7	0.5	-0.7	0.3	3.6	-0.7	1.1	0.4	0.5	1988
0.3	0.2	0.5	1.3	1.7	-0.2	0.8	-0.7	-1.8	-3.0	0.6	0.6	1989
-0.3	-0.3	2.1	-0.9	0.5	-0.1	-1.2	1.4	1.4	1.5	-0.3	1.8	1990
-1.7	-1.0	1.1	-1.7	-2.9	0.2	-2.3	0.3	0.9	0.0	0.2	-1.2	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries - Concluded

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
39 Other Manufacturing												
1987	1,029	1,050	1,045	1,048	1,026	1,015	1,024	1,019	1,007	1,028	1,015	1,028
1988	1,046	1,071	1,083	1,096	1,124	1,131	1,129	1,152	1,124	1,129	1,133	1,158
1989	1,184	1,212	1,215	1,227	1,227	1,206	1,190	1,200	1,182	1,180	1,178	1,157
1990	1,143	1,169	1,172	1,188	1,162	1,143	1,128	1,126	1,118	1,079	1,055	1,041
1991	1,043	1,055	1,042	1,063	1,028	1,023	1,006	1,005	990	959	965	952
Non-Durable												
1987	15,782	15,987	16,096	16,256	16,113	15,805	15,814	15,979	15,866	15,869	15,934	15,702
1988	16,143	16,236	16,268	16,385	16,427	16,316	16,413	16,557	16,340	16,450	16,394	16,188
1989	16,819	16,931	16,993	17,163	17,120	17,011	17,122	17,210	17,001	16,890	16,967	16,800
1990	17,130	17,416	17,624	17,562	17,381	17,103	16,949	17,081	17,314	17,490	17,546	17,499
1991	17,356	17,335	17,307	16,876	16,463	16,169	16,114	16,103	15,884	15,809	15,749	15,434
Durable												
1987	18,637	18,880	18,869	18,569	18,595	18,509	18,425	18,761	18,627	18,947	19,092	19,314
1988	19,830	20,276	20,349	20,548	20,604	20,575	20,638	20,966	20,925	21,144	21,348	21,378
1989	21,681	21,994	22,184	22,107	22,001	21,830	21,843	22,016	22,051	22,162	22,184	22,060
1990	22,285	22,594	22,235	22,076	21,756	21,439	21,001	21,082	20,857	20,720	20,644	20,425
1991	20,744	20,965	20,829	20,488	20,226	19,699	19,263	19,064	18,911	18,759	18,841	18,391
Total												
1987	34,419	34,867	34,966	34,825	34,709	34,314	34,239	34,740	34,493	34,816	35,025	35,017
1988	35,973	36,512	36,617	36,933	37,031	36,891	37,051	37,524	37,265	37,593	37,741	37,566
1989	38,500	38,925	39,177	39,270	39,120	38,841	38,966	39,226	39,052	39,052	39,151	38,861
1990	39,415	40,010	39,859	39,638	39,137	38,542	37,950	38,163	38,171	38,210	38,189	37,924
1991	38,100	38,300	38,137	37,364	36,689	35,868	35,376	35,166	34,794	34,568	34,589	33,825
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
39 Other Manufacturing												
1987	-1.4	-1.4	-1.2	-0.9	-0.4	-0.1	0.2	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
1988	0.7	0.8	1.0	1.2	1.3	1.3	1.2	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9
1989	0.9	0.7	0.4	0.1	-0.1	-0.2	-0.2	0.0	0.0	-0.1	-0.3	-0.6
1990	-0.7	-0.8	-0.7	-0.6	-0.5	-0.6	-0.7	-0.8	-1.0	-1.1	-1.2	-1.2
1991	-1.2	-1.2	-1.1	-1.0	-0.8	-0.7	-0.5	-0.5	-0.4	-0.3	-0.1	0.0
Non-Durable												
1987	0.3	0.4	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1
1988	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
1989	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.3	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.0
1990	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	0.5	0.4	0.1	-0.3
1991	-0.8	-1.2	-1.4	-1.4	-1.2	-1.0	-0.7	-0.6	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4
Durable												
1987	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	0.1	0.4	0.6	0.9	1.0	1.1	1.1
1988	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.5	0.4
1989	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	-0.1
1990	-0.3	-0.5	-0.7	-0.8	-0.8	-0.7	-0.7	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6
1991	-0.5	-0.6	-0.7	-0.8	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7	-0.6	-0.5
Total												
1987	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7
1988	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4
1989	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0
1990	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	-0.1	-0.1	-0.3	-0.5
1991	-0.7	-0.9	-1.0	-1.1	-1.1	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7	-0.6	-0.5	-0.5

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries - fin

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
1,028	1,040	1,029	1,021	1,009	1,013	1,023	1,016	1,022	1,040	1,037	1,047	39 Autres manufacturières
1,050	1,061	1,070	1,072	1,104	1,120	1,127	1,146	1,138	1,143	1,159	1,186	1987
1,191	1,203	1,201	1,201	1,205	1,193	1,190	1,192	1,195	1,195	1,205	1,186	1988
1,152	1,160	1,158	1,161	1,142	1,129	1,128	1,119	1,128	1,097	1,081	1,070	1989
1,051	1,047	1,030	1,038	1,012	1,011	1,005	998	996	975	989	978	1990
												1991
15,761	15,819	15,829	15,995	15,995	15,835	15,847	15,912	15,972	16,030	16,086	16,088	Non-durables
16,078	16,048	16,010	16,175	16,347	16,397	16,487	16,543	16,444	16,570	16,491	16,528	1987
16,769	16,729	16,721	16,945	17,028	17,103	17,190	17,194	17,105	17,013	17,075	17,158	1988
17,070	17,187	17,310	17,333	17,281	17,192	17,009	17,081	17,438	17,642	17,663	17,889	1989
17,293	17,079	16,980	16,659	16,398	16,298	16,187	16,115	16,009	15,945	15,848	15,785	1990
												1991
18,579	18,647	18,690	18,387	18,489	18,510	18,603	18,783	18,828	19,049	19,271	19,474	Durables
19,724	19,949	20,025	20,278	20,483	20,579	20,881	21,061	21,175	21,295	21,523	21,608	1987
21,546	21,611	21,793	21,794	21,852	21,857	22,107	22,146	22,333	22,337	22,368	22,370	1988
22,165	22,166	21,800	21,727	21,581	21,492	21,295	21,280	21,157	20,909	20,825	20,720	1989
20,610	20,530	20,397	20,159	20,052	19,772	19,558	19,279	19,204	18,923	19,017	18,680	1990
												1991
34,340	34,466	34,519	34,382	34,485	34,345	34,451	34,694	34,800	35,078	35,357	35,562	Total
35,802	35,997	36,034	36,452	36,830	36,976	37,368	37,604	37,619	37,866	38,014	38,136	1987
38,315	38,339	38,514	38,739	38,880	38,959	39,297	39,340	39,437	39,351	39,442	39,528	1988
39,235	39,353	39,109	39,060	38,861	38,684	38,304	38,361	38,595	38,551	38,488	38,609	1989
37,903	37,609	37,377	36,818	36,450	36,070	35,745	35,394	35,213	34,868	34,865	34,465	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
-4.7	1.1	-1.0	-0.8	-1.2	0.4	0.9	-0.7	0.7	1.7	-0.3	1.0	39 Autres manufacturières
0.3	1.1	0.8	0.2	2.9	1.5	0.6	1.7	-0.7	0.4	1.5	2.3	1987
0.4	0.9	-0.2	0.1	0.3	-1.0	-0.3	0.2	0.2	0.1	0.8	-1.6	1988
-2.9	0.7	-0.2	0.3	-1.7	-1.1	-0.1	-0.8	0.8	-2.7	-1.4	-1.0	1989
-1.7	-0.4	-1.6	0.7	-2.5	-0.1	-0.6	-0.7	-0.1	-2.1	1.4	-1.0	1990
												1991
1.3	0.4	0.1	1.1	0.0	-1.0	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.0	Non-durables
-0.1	-0.2	-0.2	1.0	1.1	0.3	0.5	0.3	-0.6	0.8	-0.5	0.2	1987
1.5	-0.2	0.0	1.3	0.5	0.4	0.5	0.0	-0.5	-0.5	0.4	0.5	1988
-0.5	0.7	0.7	0.1	-0.3	-0.5	-1.1	0.4	2.1	1.2	0.1	1.3	1989
-3.3	-1.2	-0.6	-1.9	-1.6	-0.6	-0.7	-0.4	-0.7	-0.4	-0.6	-0.4	1990
												1991
-0.2	0.4	0.2	-1.6	0.6	0.1	0.5	1.0	0.2	1.2	1.2	1.1	Durables
1.3	1.1	0.4	1.3	1.0	0.5	1.5	0.9	0.5	0.6	1.1	0.4	1987
-0.3	0.3	0.8	0.0	0.3	0.0	1.1	0.2	0.8	0.0	0.1	0.0	1988
-0.9	0.0	-1.7	-0.3	-0.7	-0.4	-0.9	-0.1	-0.6	-1.2	-0.4	-0.5	1989
-0.5	-0.4	-0.6	-1.2	-0.5	-1.4	-1.1	-1.4	-0.4	-1.5	0.5	-1.8	1990
												1991
0.5	0.4	0.2	-0.4	0.3	-0.4	0.3	0.7	0.3	0.8	0.8	0.6	Total
0.7	0.5	0.1	1.2	1.0	0.4	1.1	0.6	0.0	0.7	0.4	0.3	1987
0.5	0.1	0.5	0.6	0.4	0.2	0.9	0.1	0.2	-0.2	0.2	0.2	1988
-0.7	0.3	-0.6	-0.1	-0.5	-0.5	-1.0	0.1	0.6	-0.1	-0.2	0.3	1989
-1.8	-0.8	-0.6	-1.5	-1.0	-1.0	-0.9	-1.0	-0.5	-1.0	0.0	-1.1	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
\$ millions												
16 Plastic Products												
1987	164	166	157	156	166	161	154	159	157	177	172	152
1988	178	175	169	156	158	165	154	159	151	151	179	191
1989	200	195	191	201	210	215	208	203	199	195	195	188
1990	189	190	169	164	176	169	182	177	181	185	176	175
1991	177	163	172	179	181	180	170	178	180	164	164	167
17 Leather & Allied Products												
1987	79	90	113	135	143	148	136	115	116	94	97	86
1988	104	111	149	168	183	174	138	111	112	96	90	85
1989	82	96	128	165	178	168	148	130	113	93	83	74
1990	69	88	116	147	168	152	134	101	82	72	53	40
1991	51	79	101	147	161	140	125	95	78	62	56	48
18 Primary Textile												
1987	298	275	293	300	336	337	303	330	338	321	316	302
1988	293	310	322	328	318	299	269	283	303	303	295	312
1989	309	312	309	311	306	294	293	295	289	281	263	266
1990	258	267	280	276	264	269	247	227	212	219	215	212
1991	227	230	228	249	259	243	236	244	250	240	226	228
19 Textile Products												
1987	95	94	107	121	121	138	148	149	155	140	132	135
1988	162	147	158	158	155	154	167	162	160	145	142	138
1989	156	168	179	178	176	183	184	182	175	182	163	143
1990	166	177	188	173	146	154	152	140	125	127	110	99
1991	108	108	112	105	96	91	86	90	89	82	79	76
24 Clothing												
1987	300	283	309	337	363	359	350	299	297	290	295	288
1988	294	274	352	393	403	412	372	322	306	333	350	356
1989	342	327	374	418	433	402	372	347	394	370	370	367
1990	332	310	347	386	394	374	318	275	309	295	310	323
1991	280	251	242	290	317	332	291	267	246	253	236	224
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
16 Plastic Products												
1987	2.0	1.3	0.4	-0.2	-0.7	-0.7	-0.2	0.5	1.3	2.1	2.4	1.8
1988	0.5	-0.8	-1.8	-2.3	-2.4	-1.7	-0.6	0.9	2.5	3.7	4.3	4.2
1989	3.7	3.0	2.6	2.1	1.5	0.7	-0.3	-1.3	-1.9	-1.9	-1.8	-1.9
1990	-2.4	-2.7	-2.6	-1.9	-0.6	0.7	1.6	1.5	0.9	0.1	-0.3	-0.5
1991	-0.4	-0.1	0.2	0.3	-0.1	-0.7	-1.4	-1.9	-1.7	-0.8	0.7	1.7
17 Leather & Allied Products												
1987	-3.7	-1.4	0.4	1.2	1.6	1.4	0.8	0.3	0.1	0.8	2.1	3.4
1988	4.2	3.6	1.8	-0.5	-2.7	-4.0	-3.8	-2.2	-0.3	1.1	1.7	1.5
1989	0.8	-0.1	-0.5	-0.4	0.0	0.3	0.4	-0.1	-0.7	-1.3	-1.7	-1.9
1990	-1.5	-0.9	-0.4	-0.4	-0.8	-1.9	-3.4	-4.9	-5.7	-5.5	-3.5	0.0
1991	3.4	5.5	5.3	3.8	1.3	-1.2	-3.2	-4.5	-4.9	-4.2	-2.9	-1.7
18 Primary Textile												
1987	3.5	2.0	2.8	3.7	4.0	3.7	2.7	1.0	-0.6	-1.7	-2.1	-1.9
1988	-1.3	-0.7	-0.5	-0.9	-1.3	-1.4	-0.8	0.4	1.7	2.3	2.0	0.9
1989	-0.5	-1.6	-1.8	-1.5	-0.8	-0.2	0.0	-0.4	-1.2	-1.8	-2.0	-1.9
1990	-1.5	-1.1	-1.1	-1.3	-1.7	-2.2	-2.7	-2.8	-2.3	-1.7	-0.9	-0.1
1991	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4	1.2	0.8	0.1	-0.4	-0.6	-0.5
19 Textile Products												
1987	3.3	5.3	7.5	9.0	9.1	7.6	5.1	2.5	0.4	-0.6	-0.8	-0.1
1988	0.7	1.4	1.6	1.4	1.1	0.8	0.6	0.1	-0.2	-0.2	0.2	0.9
1989	1.7	2.4	2.6	2.2	1.4	1.0	0.6	0.1	-0.4	-0.7	-0.7	-0.5
1990	-0.5	-0.6	-1.1	-2.1	-3.4	-4.6	-5.3	-5.3	-5.0	-4.6	-4.3	-3.8
1991	-3.6	-3.6	-3.7	-3.7	-3.5	-3.2	-2.7	-2.0	-1.7	-1.8	-2.2	-2.6
24 Clothing												
1987	2.7	1.7	0.7	0.0	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.5	-1.0	-0.8	0.2
1988	1.7	3.0	3.5	3.1	2.0	0.7	-0.1	-0.4	0.0	0.7	1.2	1.5
1989	1.5	0.9	0.1	-0.5	-0.7	-0.5	0.2	0.8	1.1	0.6	-0.3	-1.2
1990	-1.8	-1.9	-2.1	-2.3	-2.6	-2.6	-2.2	-1.6	-0.8	-0.4	-0.6	-1.3
1991	-2.0	-2.1	-1.5	-0.7	-0.3	-0.3	-1.1	-2.2	-3.3	-3.7	-3.4	-2.6

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												16 Produits en matière plastique
164	166	157	156	166	161	154	159	157	177	172	152	1987
178	175	169	156	158	165	154	159	151	151	179	191	1988
200	195	191	201	210	215	208	203	199	195	195	188	1989
189	190	169	164	176	169	182	177	181	185	176	175	1990
177	163	172	179	181	180	170	178	180	164	164	167	1991
												17 Cuir & produits connexes
108	109	110	112	107	113	120	111	119	114	116	114	1987
151	135	140	133	130	127	115	108	116	119	120	125	1988
125	120	121	125	121	120	121	128	123	119	117	116	1989
114	113	112	112	112	110	109	101	95	96	80	66	1990
89	103	97	112	105	101	100	95	91	84	84	81	1991
												18 Textiles de première transformation
302	270	282	289	324	330	319	339	339	324	325	305	1987
300	307	309	312	304	292	280	289	304	309	307	321	1988
318	310	297	295	291	288	305	300	287	286	275	275	1989
265	267	269	261	252	264	254	230	211	224	227	222	1990
233	230	219	234	248	237	240	247	249	245	239	239	1991
												19 Produits textiles
93	95	103	117	126	139	151	145	151	134	138	144	1987
162	147	152	152	157	151	159	157	159	145	154	154	1988
158	168	170	170	177	179	175	176	175	184	178	162	1989
169	176	176	165	147	153	146	137	126	129	120	113	1990
110	108	104	100	96	90	83	88	89	83	86	86	1991
												24 Habillement
307	325	324	312	312	311	323	316	318	312	306	307	1987
309	314	362	360	349	361	356	344	326	352	360	373	1988
363	374	381	379	374	351	359	374	416	387	378	382	1989
355	355	352	349	342	327	311	297	326	306	317	336	1990
299	288	246	262	275	290	287	289	259	261	240	232	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												16 Produits en matière plastique
8.5	1.2	-5.5	-0.7	6.3	-3.0	-3.9	2.7	-1.3	12.8	-2.9	-11.2	1987
16.9	-1.7	-3.3	-8.0	1.2	4.4	-6.6	3.1	-4.5	-0.5	18.6	6.7	1988
4.9	-2.6	-2.1	5.6	4.4	2.0	-3.0	-2.3	-2.1	-2.0	-0.3	-3.5	1989
0.6	0.6	-11.3	-2.9	7.7	-3.9	7.5	-2.9	2.2	2.5	-4.9	-0.7	1990
1.3	-8.1	5.7	3.7	1.3	-0.7	-5.1	4.4	1.0	-8.9	0.4	1.5	1991
												17 Cuir & produits connexes
1.5	0.8	1.2	1.9	-4.1	5.2	5.7	-6.7	6.4	-3.8	1.7	-1.7	1987
32.0	-10.0	3.7	-5.6	-1.7	-2.6	-9.2	-6.5	7.4	2.9	0.7	4.3	1988
0.3	-4.3	0.6	3.5	-3.6	-0.1	0.2	5.9	-3.7	-2.9	-2.0	-1.0	1989
-1.8	-0.4	-1.5	0.4	-0.1	-1.8	-0.9	-7.2	-6.2	1.8	-16.7	-17.4	1990
34.7	15.3	-5.9	15.3	-6.0	-4.0	-1.2	-4.8	-3.7	-8.3	0.1	-3.8	1991
												18 Textiles de première transformation
6.6	-10.8	4.5	2.7	12.0	1.8	-3.3	6.4	0.0	-4.4	0.3	-6.1	1987
-1.6	2.3	0.4	1.2	-2.8	-3.9	-4.0	3.0	5.1	1.7	-0.6	4.6	1988
-0.9	-2.4	-4.4	-0.6	-1.3	-1.2	5.9	-1.6	-4.3	-0.3	-3.7	-0.1	1989
-3.7	0.7	0.8	-3.0	-3.5	4.7	-3.5	-9.6	-8.2	6.1	1.5	-2.5	1990
5.1	-1.1	-5.0	7.0	5.8	-4.1	1.1	2.7	0.8	-1.6	-2.2	0.1	1991
												19 Produits textiles
0.0	3.0	8.0	13.5	8.1	10.1	8.9	-3.9	4.1	-11.3	3.0	4.5	1987
12.1	-9.0	3.3	-0.5	3.8	-4.0	4.9	-1.2	1.6	-9.0	6.7	0.1	1988
2.5	5.9	1.3	0.2	3.9	1.2	-2.1	0.5	-0.9	5.4	-3.5	-8.5	1989
4.1	3.9	0.4	-6.6	-10.7	3.7	-4.2	-6.3	-7.8	1.9	-6.8	-6.1	1990
-1.8	-2.6	-3.4	-4.2	-3.3	-6.8	-7.1	6.0	1.1	-7.1	3.1	0.8	1991
												24 Habillement
1.9	5.9	-0.2	-3.8	0.0	-0.2	3.6	-2.0	0.6	-1.8	-2.0	0.1	1987
0.8	1.7	15.4	-0.6	-3.1	3.6	-1.5	-3.2	-5.4	8.1	2.4	3.5	1988
-2.7	3.1	1.8	-0.6	-1.3	-6.0	2.2	4.1	11.4	-7.1	-2.3	1.2	1989
-7.1	0.0	-0.8	-0.8	-2.1	-4.4	-4.8	-4.4	9.8	-6.1	3.3	6.0	1990
-10.8	-3.9	-14.4	6.5	4.9	5.5	-1.0	0.5	-10.3	0.9	-8.2	-3.3	1991

1 Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled orders by Selected Major Group and Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
\$ millions												
29 Primary Metal												
1987	1,357	1,628	1,499	1,610	1,631	1,486	1,509	1,589	1,620	1,499	1,548	1,621
1988	1,476	1,654	1,641	1,826	1,895	1,906	1,762	1,736	1,695	1,583	1,622	1,668
1989	1,700	1,886	2,033	1,824	1,865	1,766	1,635	1,563	1,538	1,563	1,546	1,576
1990	1,619	1,647	1,787	1,720	1,750	1,709	1,729	1,721	1,601	1,577	1,347	1,405
1991	1,416	1,391	1,368	1,345	1,285	1,327	1,309	1,351	1,334	1,310	1,296	1,288
30 Fabricated Metal Products												
1987	2,761	2,736	2,704	2,676	2,611	2,561	2,639	2,459	2,384	2,260	2,185	2,119
1988	2,242	2,367	2,418	2,425	2,504	2,582	2,550	2,592	2,688	2,591	2,479	2,481
1989	2,709	2,698	2,759	2,741	2,884	2,827	2,877	2,873	2,775	2,774	2,635	2,482
1990	2,530	2,483	2,445	2,438	2,462	2,450	2,523	2,431	2,366	2,269	2,203	2,044
1991	2,133	2,054	1,979	1,832	1,855	1,819	1,785	1,726	1,668	1,656	1,567	1,451
31 Machinery, except Electrical												
1987	2,003	2,164	2,146	2,206	2,215	2,153	2,183	2,208	2,223	2,222	2,329	2,299
1988	2,355	2,463	2,421	2,436	2,581	2,614	2,919	2,914	2,933	2,841	2,910	3,030
1989	3,022	3,021	3,006	2,929	2,879	2,927	3,083	3,121	3,163	3,195	3,407	3,408
1990	3,410	3,301	3,125	3,102	3,011	2,886	2,843	2,876	2,753	2,644	2,766	2,747
1991	2,697	2,817	2,811	2,761	2,705	2,678	2,642	2,608	2,492	2,457	2,362	2,363
32 Transportation Equipment												
1987	9,964	9,976	9,887	9,753	9,714	9,722	9,934	9,974	10,000	9,807	10,050	10,194
1988	10,074	10,018	13,673	13,450	13,647	13,378	13,506	13,496	13,334	13,094	13,436	13,286
1989	13,642	13,662	13,767	13,580	13,316	12,793	13,153	13,304	12,983	13,102	12,848	12,670
1990	12,705	12,546	12,236	12,100	12,199	11,925	11,872	12,112	11,901	11,660	11,492	11,216
1991	11,269	10,888	10,885	11,253	11,278	11,076	10,776	10,772	10,671	10,891	10,814	10,570
321 Aircraft & Parts												
1987	3,720	3,692	3,628	3,676	3,606	3,607	3,686	3,778	3,862	3,871	4,178	4,123
1988	4,090	4,063	5,127	5,046	5,435	5,443	5,433	5,416	5,391	5,375	5,624	5,447
1989	5,770	5,789	5,923	5,972	6,090	5,881	6,038	6,206	6,065	6,381	6,336	6,369
1990	6,583	6,491	6,406	6,452	6,771	6,758	6,740	6,896	6,759	6,535	6,606	6,409
1991	6,367	6,177	6,044	6,067	6,000	5,996	5,738	5,639	5,618	5,967	5,915	5,755
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
29 Primary Metal												
1987	0.2	0.6	0.6	1.2	2.0	2.4	2.3	1.8	1.0	0.0	-0.8	-1.0
1988	-0.4	0.8	2.2	3.0	2.8	1.8	0.3	-1.1	-1.5	-1.0	0.0	0.9
1989	1.4	1.2	0.4	-0.8	-1.9	-2.5	-2.5	-1.8	-1.0	-0.1	0.6	1.1
1990	0.9	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	-0.1	-0.9	-1.9	-2.9	-3.7	-4.0
1991	-4.0	-3.6	-2.9	-2.0	-0.9	0.1	0.9	1.2	1.1	0.7	0.1	-0.2
30 Fabricated Metal Products												
1987	-1.0	-1.7	-2.1	-2.3	-2.3	-2.2	-2.2	-2.2	-2.1	-1.7	-0.9	0.0
1988	0.9	1.6	1.8	1.6	1.2	1.0	0.9	1.0	1.3	1.4	1.5	1.5
1989	1.3	1.0	0.8	0.5	0.3	0.2	0.1	-0.2	-0.5	-1.0	-1.5	-2.0
1990	-2.3	-2.3	-2.0	-1.4	-0.9	-0.6	-0.7	-1.0	-1.4	-1.6	-1.9	-2.3
1991	-2.7	-3.3	-3.8	-4.1	-4.0	-3.4	-2.8	-2.2	-1.9	-1.6	-1.5	-1.3
31 Machinery, except Electrical												
1987	1.8	1.8	1.4	0.9	0.3	0.0	0.1	0.5	0.9	1.3	1.6	1.8
1988	1.8	1.8	2.0	2.5	3.0	3.2	3.0	2.6	2.0	1.5	1.1	0.8
1989	0.4	0.0	-0.3	-0.4	-0.1	0.7	1.6	2.3	2.6	2.5	1.9	0.9
1990	-0.3	-1.6	-2.6	-3.1	-3.1	-2.9	-2.5	-2.0	-1.5	-0.9	-0.2	0.4
1991	0.6	0.6	0.1	-0.5	-1.1	-1.5	-2.0	-2.2	-2.4	-2.6	-2.7	-2.6
32 Transportation Equipment												
1987	0.2	0.2	0.0	-0.2	-0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.6	1.5	2.9
1988	4.4	5.4	5.6	5.0	3.7	2.2	0.9	0.0	-0.4	-0.3	0.0	0.3
1989	0.4	0.2	-0.1	-0.4	-0.6	-0.6	-0.6	-0.5	-0.5	-0.6	-0.9	-1.1
1990	-1.3	-1.3	-1.2	-1.0	-0.6	-0.5	-0.5	-0.6	-0.9	-1.3	-1.5	-1.4
1991	-1.1	-0.7	-0.3	-0.2	-0.3	-0.5	-0.7	-0.8	-0.6	-0.3	-0.1	-0.1
321 Aircraft & Parts												
1987	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	1.5	1.9	2.4	2.8	3.5
1988	4.3	5.0	5.1	4.7	3.7	2.5	1.4	0.7	0.4	0.6	1.1	1.5
1989	1.6	1.5	1.2	0.9	0.8	0.7	0.8	1.1	1.4	1.5	1.2	0.8
1990	0.4	0.2	0.3	0.7	1.1	1.2	1.0	0.4	-0.4	-1.1	-1.6	-1.9
1991	-2.0	-1.8	-1.7	-1.6	-1.6	-1.4	-1.2	-0.7	-0.1	0.5	0.8	0.8

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												29 Première transformation des métaux
1,449	1,550	1,426	1,493	1,518	1,419	1,580	1,628	1,685	1,601	1,627	1,667	1987
1,558	1,580	1,595	1,716	1,774	1,851	1,800	1,758	1,744	1,672	1,703	1,714	1988
1,777	1,820	1,982	1,740	1,763	1,720	1,652	1,572	1,576	1,638	1,626	1,630	1989
1,668	1,601	1,749	1,667	1,669	1,673	1,732	1,717	1,632	1,630	1,415	1,460	1990
1,441	1,360	1,339	1,315	1,238	1,300	1,304	1,337	1,353	1,337	1,357	1,340	1991
												30 Fabrication des produits métalliques
2,812	2,739	2,665	2,662	2,537	2,499	2,589	2,410	2,379	2,283	2,280	2,253	1987
2,298	2,381	2,404	2,423	2,443	2,522	2,479	2,520	2,655	2,588	2,545	2,662	1988
2,769	2,720	2,754	2,748	2,817	2,763	2,786	2,796	2,744	2,768	2,702	2,668	1989
2,584	2,512	2,447	2,451	2,405	2,395	2,435	2,365	2,339	2,256	2,254	2,200	1990
2,178	2,084	1,982	1,844	1,809	1,778	1,718	1,678	1,649	1,643	1,600	1,562	1991
												31 Machinerie (sauf électrique)
2,003	2,164	2,146	2,206	2,215	2,153	2,183	2,208	2,223	2,222	2,329	2,299	1987
2,355	2,463	2,421	2,436	2,581	2,614	2,919	2,914	2,933	2,841	2,910	3,030	1988
3,022	3,021	3,006	2,929	2,879	2,927	3,083	3,121	3,163	3,195	3,407	3,408	1989
3,410	3,301	3,125	3,102	3,011	2,886	2,843	2,876	2,753	2,644	2,766	2,747	1990
2,697	2,817	2,811	2,761	2,705	2,678	2,642	2,608	2,492	2,457	2,362	2,363	1991
												32 Matériel de transport
9,964	9,976	9,887	9,753	9,714	9,722	9,934	9,974	10,000	9,807	10,050	10,194	1987
9,983	9,906	13,495	13,287	13,605	13,449	13,598	13,521	13,398	13,204	13,489	13,457	1988
13,553	13,577	13,668	13,491	13,278	12,887	13,237	13,266	12,986	13,185	12,867	12,824	1989
12,605	12,491	12,185	12,036	12,136	12,005	11,952	12,064	11,920	11,735	11,489	11,346	1990
11,179	10,863	10,871	11,212	11,211	11,139	10,844	10,728	10,675	10,951	10,807	10,660	1991
												321 Aéronefs et pièces
3,720	3,692	3,628	3,676	3,606	3,607	3,686	3,778	3,862	3,871	4,178	4,123	1987
4,066	4,072	5,133	5,007	5,369	5,376	5,452	5,377	5,427	5,416	5,598	5,595	1988
5,732	5,796	5,931	5,940	6,002	5,812	6,059	6,175	6,119	6,426	6,301	6,525	1989
6,530	6,498	6,423	6,429	6,667	6,693	6,766	6,872	6,835	6,587	6,564	6,545	1990
6,310	6,189	6,073	6,053	5,904	5,941	5,762	5,623	5,694	6,011	5,867	5,855	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												29 Première transformation des métaux
-2.7	6.9	-8.0	4.7	1.7	-6.5	11.4	3.0	3.5	-5.0	1.6	2.5	1987
-6.6	1.5	0.9	7.6	3.4	4.4	-2.8	-2.3	-0.8	-4.1	1.9	0.7	1988
3.7	2.4	8.9	-12.2	1.3	-2.4	-4.0	-4.8	0.2	3.9	-0.7	0.2	1989
2.3	-4.0	9.2	-4.7	0.1	0.2	3.6	-0.9	-4.9	-0.1	-13.2	3.2	1990
-1.3	-5.6	-1.6	-1.8	-5.8	5.0	0.3	2.5	1.3	-1.2	1.5	-1.2	1991
												30 Fabrication des produits métalliques
-3.2	-2.6	-2.7	-0.1	-4.7	-1.5	3.6	-6.9	-1.3	-4.1	-0.1	-1.2	1987
2.0	3.6	1.0	0.8	0.8	3.3	-1.7	1.7	5.4	-2.5	-1.7	4.6	1988
4.0	-1.8	1.3	-0.2	2.5	-1.9	0.8	0.4	-1.9	0.9	-2.4	-1.2	1989
-3.1	-2.8	-2.6	0.2	-1.9	-0.4	1.7	-2.9	-1.1	-3.6	-0.1	-2.4	1990
-1.0	-4.3	-4.9	-6.9	-1.9	-1.8	-3.4	-2.3	-1.8	-0.3	-2.6	-2.4	1991
												31 Machinerie (sauf électrique)
0.6	8.0	-0.8	2.8	0.4	-2.8	1.4	1.1	0.7	-0.1	4.8	-1.3	1987
2.4	4.6	-1.7	0.6	6.0	1.3	11.6	-0.2	0.7	-3.1	2.4	4.2	1988
-0.3	0.0	-0.5	-2.6	-1.7	1.7	5.3	1.2	1.3	1.0	6.7	0.0	1989
0.0	-3.2	-5.3	-0.8	-2.9	-4.1	-1.5	1.2	-4.3	-3.9	4.6	-0.7	1990
-1.8	4.5	-0.2	-1.8	-2.0	-1.0	-1.4	-1.3	-4.5	-1.4	-3.9	0.1	1991
												32 Matériel de transport
3.8	0.1	-0.9	-1.4	-0.4	0.1	2.2	0.4	0.3	-1.9	2.5	1.4	1987
-2.1	-0.8	36.2	-1.5	2.4	-1.1	1.1	-0.6	-0.9	-1.5	2.2	-0.2	1988
0.7	0.2	0.7	-1.3	-1.6	-2.9	2.7	0.2	-2.1	1.5	-2.4	-0.3	1989
-1.7	-0.9	-2.5	-1.2	0.8	-1.1	-0.4	0.9	-1.2	-1.6	-2.1	-1.2	1990
-1.5	-2.8	0.1	3.1	0.0	-0.6	-2.7	-1.1	-0.5	2.6	-1.3	-1.4	1991
												321 Aéronefs et pièces
7.2	-0.8	-1.7	1.3	-1.9	0.0	2.2	2.5	2.2	0.2	7.9	-1.3	1987
-1.4	0.1	26.1	-2.5	7.2	0.1	1.4	-1.4	0.9	-0.2	3.4	-0.1	1988
2.5	1.1	2.3	0.2	1.0	-3.2	4.2	1.9	-0.9	5.0	-1.9	3.6	1989
0.1	-0.5	-1.2	0.1	3.7	0.4	1.1	1.6	-0.5	-3.6	-0.3	-0.3	1990
-3.6	-1.9	-1.9	-0.3	-2.5	0.6	-3.0	-2.4	1.3	5.6	-2.4	-0.2	1991

1 Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
323 Motor Vehicle												
1987	674	824	1,025	1,078	1,164	1,341	1,465	1,407	1,357	1,335	1,340	1,460
1988	1,431	1,416	1,497	1,436	1,257	1,080	987	825	732	598	570	564
1989	641	674	665	627	560	498	421	403	389	439	459	491
1990	451	431	427	439	400	351	319	330	379	398	342	339
1991	324	284	266	272	319	272	255	251	248	287	366	347
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	217	219	216	203	186	171	166	156	168	178	179	165
1988	184	186	183	194	181	166	159	169	197	250	254	267
1989	277	286	287	259	232	212	206	173	203	199	197	176
1990	171	168	158	170	174	171	178	171	173	168	149	145
1991	133	139	140	137	143	131	135	148	155	158	153	141
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	1,144	1,191	1,117	1,017	996	901	1,002	1,017	1,046	982	955	1,065
1988	1,006	997	983	1,005	860	765	959	1,029	1,034	967	954	1,005
1989	1,065	1,133	1,125	1,105	988	905	1,027	1,103	1,119	1,084	988	958
1990	1,006	1,027	1,017	1,017	967	875	935	1,087	1,056	864	821	883
1991	881	823	881	818	796	772	849	955	957	879	870	912
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
323 Motor Vehicle												
1987	14.9	16.2	15.7	13.7	10.8	7.2	4.1	1.9	0.6	0.0	0.1	0.4
1988	0.3	-0.9	-2.7	-4.6	-6.2	-7.8	-9.3	-10.7	-11.1	-10.2	-8.1	-5.3
1989	-2.6	-1.4	-2.1	-4.1	-6.0	-6.5	-5.4	-3.1	-0.8	0.4	0.1	-1.1
1990	-2.6	-4.0	-4.5	-4.1	-3.1	-2.0	-1.0	-0.2	-0.3	-1.4	-3.4	-5.1
1991	-5.7	-5.0	-3.2	-1.4	-0.1	0.4	0.4	0.6	2.0	4.9	7.4	8.2
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	4.2	1.5	-1.6	-4.3	-6.1	-6.1	-4.4	-1.6	0.5	1.4	1.1	0.5
1988	0.1	0.3	0.9	1.6	2.1	2.7	3.8	5.4	6.6	7.1	6.7	5.1
1989	2.8	0.4	-1.8	-3.5	-4.6	-5.1	-5.0	-4.6	-4.3	-4.2	-4.2	-3.9
1990	-3.0	-1.5	0.2	1.4	1.5	0.8	-0.5	-2.0	-3.3	-4.2	-4.6	-4.2
1991	-3.2	-2.0	-0.8	0.2	0.6	0.9	1.2	1.4	1.2	0.3	-0.9	-2.0
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	1.6	0.0	-2.2	-3.7	-3.8	-2.3	-0.5	0.6	0.6	-0.3	-1.2	-1.4
1988	-1.4	-1.1	-0.8	-0.6	-0.1	0.5	1.2	1.5	1.5	1.5	1.6	1.9
1989	2.1	1.9	1.1	0.1	-0.7	-1.1	-1.1	-0.9	-0.7	-0.8	-1.0	-1.0
1990	-0.5	0.0	0.3	0.5	0.4	-0.3	-1.3	-2.1	-2.7	-3.0	-2.9	-2.6
1991	-2.0	-1.3	-0.6	-0.2	0.3	1.0	1.6	1.7	1.7	1.3	0.7	0.3

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
674	824	1,025	1,078	1,164	1,341	1,465	1,407	1,357	1,335	1,340	1,460	323 Véhicules automobiles
1,415	1,370	1,362	1,311	1,215	1,087	1,020	917	826	663	626	582	1987
635	655	615	567	532	505	443	445	433	468	482	487	1988
431	410	396	393	373	359	343	370	426	419	354	333	1989
307	270	252	243	295	280	277	282	279	299	373	337	1990
												1991
217	219	216	203	186	171	166	156	168	178	179	165	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
173	171	170	184	183	182	170	200	204	241	244	266	1987
266	271	270	253	237	230	218	205	203	189	189	175	1988
169	163	152	168	174	181	182	199	166	157	142	144	1989
133	136	137	136	142	137	137	171	146	148	147	141	1990
												1991
1,144	1,191	1,117	1,017	996	901	1,002	1,017	1,046	982	955	1,065	325 Pièces & accessoires pour véhicules
969	936	944	1,011	916	871	981	975	970	985	991	1,013	1987
1,033	1,076	1,081	1,108	1,053	1,033	1,050	1,031	1,035	1,108	1,032	961	1988
981	990	982	1,019	1,029	995	955	1,007	971	883	859	886	1989
865	802	854	818	843	873	867	875	874	898	911	912	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
9.6	22.1	24.4	5.3	7.9	15.2	9.2	-4.0	-3.6	-1.6	0.4	9.0	323 Véhicules automobiles
-3.1	-3.1	-0.6	-3.7	-7.3	-10.5	-6.2	-10.1	-9.9	-19.7	-5.6	-7.1	1987
9.2	3.1	-6.1	-7.8	-6.2	-5.0	-12.4	0.6	-2.8	8.2	2.8	1.1	1988
-11.5	-5.0	-3.3	-0.9	-5.0	-3.7	-4.5	7.7	15.3	-1.6	-15.7	-5.8	1989
-7.9	-12.1	-6.6	-3.6	21.8	-5.3	-1.0	1.7	-1.0	7.2	24.7	-9.5	1990
												1991
14.2	0.8	-1.6	-5.9	-8.4	-7.8	-3.4	-5.6	7.5	6.1	0.3	-7.9	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
4.9	-0.8	-0.9	8.2	-0.2	-0.7	-6.8	18.1	2.0	18.1	1.0	9.1	1987
0.0	1.7	-0.1	-6.6	-6.1	-3.0	-5.4	-5.7	-0.9	-7.1	-0.1	-7.2	1988
-3.4	-3.6	-7.0	10.9	3.7	4.0	0.1	9.4	-16.2	-5.8	-9.6	1.7	1989
-7.4	1.8	0.7	-0.2	4.0	-3.3	0.0	24.5	-14.3	0.9	-0.5	-3.8	1990
												1991
4.6	4.1	-6.2	-9.0	-2.1	-9.5	11.2	1.5	2.9	-6.1	-2.7	11.5	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-9.0	-3.3	0.8	7.2	-9.4	-5.0	12.6	-0.6	-0.6	1.6	0.5	2.3	1987
1.9	4.1	0.5	2.5	-5.0	-1.9	1.7	-1.8	0.4	7.0	-6.9	-6.9	1988
2.1	0.9	-0.8	3.8	1.0	-3.3	-4.1	5.4	-3.5	-9.1	-2.7	3.1	1989
-2.4	-7.2	6.4	-4.2	3.1	3.5	-0.6	0.9	-0.2	2.9	1.4	0.1	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
328 Boatbuilding & Repair												
1987	23	27	21	22	17	12	9	38	35	34	29	25
1988	27	24	20	18	16	15	16	36	32	27	26	25
1989	24	21	20	18	18	19	18	46	40	33	29	31
1990	30	23	21	16	18	17	19	38	32	23	19	14
1991	13	12	14	12	17	10	7	7	29	24	19	14
329 Other Transportation Equipment												
1987	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	2
1988	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1
1989	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
33 Electrical & Electronic Products												
1987	4,208	4,211	4,226	4,220	4,386	4,426	4,421	4,435	4,567	4,577	4,571	4,460
1988	4,486	4,641	4,692	4,643	4,687	4,674	4,686	4,850	4,914	4,953	5,147	5,027
1989	5,012	5,139	5,038	5,010	4,947	5,204	5,216	5,182	5,422	5,431	5,348	5,194
1990	5,003	4,930	4,861	4,534	4,647	4,649	4,608	4,689	4,692	4,632	4,555	4,522
1991	4,530	4,408	4,247	4,150	4,107	4,131	4,156	4,128	4,185	4,061	4,003	3,895
39 Other Manufacturing												
1987	606	617	602	610	606	609	609	608	589	580	585	572
1988	635	627	661	657	683	694	748	784	761	758	761	686
1989	704	712	717	723	686	671	675	647	607	622	633	608
1990	606	619	644	693	669	672	656	634	602	588	583	589
1991	565	594	581	633	626	646	643	637	612	595	573	599
	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
328 Boatbuilding & Repair												
1987	-1.4	-3.0	-5.2	-6.1	-3.7	2.2	8.4	11.2	9.4	4.7	-0.1	-4.1
1988	-6.0	-6.3	-4.4	-1.1	2.1	3.1	2.9	1.8	0.2	-1.4	-2.4	-2.5
1989	-1.1	0.1	2.1	4.0	6.0	6.0	4.3	2.2	0.5	-0.8	-2.0	-3.1
1990	-3.7	-4.2	-3.5	-2.1	0.4	1.8	0.5	-3.5	-8.6	-12.5	-13.6	-10.7
1991	-4.7	0.8	3.2	2.3	0.9	-0.1	-0.2	0.4	1.2	0.6	-1.3	-2.7
329 Other Transportation Equipment												
1987	-14.2	-12.1	-9.8	-8.6	-8.8	-10.0	-11.8	-13.8	-15.8	-17.4	-18.1	-17.4
1988	-14.8	-10.9	-6.7	-4.1	-3.2	-3.6	-4.3	-5.1	-5.7	-5.7	-5.3	-4.6
1989	-4.0	-3.4	-3.4	-3.8	-4.2	-4.9	-5.2	-5.5	-5.8	-5.6	-4.8	-3.8
1990	-2.5	-1.3	-0.4	0.0	-0.3	-0.4	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-0.9	-0.4
1991	0.3	0.8	1.1	0.9	0.7	0.3	0.0	-0.3	-0.4	-0.3	-0.3	-0.3
33 Electrical & Electronic Products												
1987	0.4	0.0	0.3	0.6	0.9	1.0	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7
1988	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8	1.1	1.3	1.3	1.1
1989	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.4	0.0	-0.5	-1.0	-1.3
1990	-1.6	-1.7	-1.6	-1.5	-1.3	-1.2	-1.1	-1.1	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7
1991	-0.7	-0.8	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-1.4	-1.7	-1.8	-1.9
39 Other Manufacturing												
1987	1.4	2.0	2.1	1.7	1.0	0.3	-0.3	-0.7	-1.0	-0.8	0.0	1.0
1988	1.7	2.2	2.6	3.0	3.3	3.6	3.5	2.8	1.6	0.2	-1.0	-1.7
1989	-1.9	-1.8	-1.7	-1.8	-2.0	-2.1	-1.9	-1.3	-0.7	-0.4	-0.2	0.1
1990	0.4	0.7	0.8	0.6	0.0	-0.9	-1.6	-1.9	-1.6	-1.1	-0.7	-0.4
1991	-0.2	0.0	0.3	0.6	0.8	0.8	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.1	-0.1

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
23	27	21	22	17	12	9	38	35	34	29	25	328 Construction & réparation d'embarcations
25	23	23	22	22	23	22	30	24	23	23	24	1987
23	22	23	24	25	28	25	36	28	27	26	30	1988
29	24	24	21	25	24	26	28	21	18	16	14	1989
12	14	17	16	23	14	9	5	19	20	16	14	1990
												1991
14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	2	329 Autres industries de transport
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1987
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1988
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1989
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1990
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1991
4,245	4,250	4,239	4,245	4,372	4,405	4,417	4,408	4,493	4,544	4,546	4,532	33 Produits électriques et électroniques
4,545	4,638	4,709	4,720	4,722	4,712	4,739	4,825	4,832	4,875	5,061	5,022	1987
5,072	5,134	5,092	5,143	5,032	5,263	5,277	5,145	5,297	5,310	5,229	5,150	1988
5,057	4,940	4,935	4,677	4,760	4,708	4,644	4,634	4,555	4,511	4,443	4,458	1989
4,573	4,430	4,334	4,295	4,220	4,182	4,168	4,076	4,042	3,948	3,901	3,834	1990
												1991
582	593	589	600	614	619	609	608	604	581	588	600	39 Autres manufacturières
642	618	654	639	677	689	732	770	769	771	773	722	1987
722	714	714	699	676	659	656	633	615	636	646	638	1988
631	628	647	666	655	652	633	618	611	604	597	614	1989
592	607	589	604	610	621	617	620	621	612	590	620	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
1.5	16.0	-19.8	2.0	-21.8	-27.2	-29.7	329.9	-7.1	-3.2	-15.7	-12.0	328 Construction & réparation d'embarcations
-1.7	-7.8	-0.8	-1.2	-2.6	5.2	-2.5	33.6	-21.2	-4.1	2.2	5.5	1987
-6.7	-1.7	4.1	2.2	4.9	12.4	-10.4	43.5	-23.3	-3.2	-3.2	15.3	1988
-2.5	-16.2	-1.9	-11.9	16.6	-1.8	6.5	10.2	-25.0	-14.6	-13.5	-13.5	1989
-9.1	12.4	20.6	-4.0	45.2	-39.1	-37.0	-45.6	296.6	2.3	-18.0	-16.1	1990
												1991
-6.9	-7.5	-8.0	-8.7	-9.6	-10.6	-11.8	-13.4	-15.5	-18.4	-22.7	-29.1	329 Autres industries de transport
-3.6	-2.3	-2.4	-6.8	-4.2	-2.7	-6.2	-4.8	-7.0	-3.4	-7.7	-6.1	1987
-1.2	-1.8	-5.7	-3.9	-1.9	-6.4	-6.8	-4.8	-2.4	-7.9	-5.6	-7.3	1988
1.4	0.0	0.0	-0.8	-2.0	1.4	-2.1	0.7	-0.7	-3.4	0.0	0.0	1989
0.0	0.0	2.8	0.7	0.0	0.7	-0.7	-0.7	0.7	0.0	-1.3	0.7	1990
												1991
-3.0	0.1	-0.3	0.2	3.0	0.8	0.3	-0.2	1.9	1.1	0.0	-0.3	33 Produits électriques et électroniques
0.3	2.0	1.5	0.2	0.0	-0.2	0.6	1.8	0.1	0.9	3.8	-0.8	1987
1.0	1.2	-0.8	1.0	-2.2	4.6	0.3	-2.5	3.0	0.2	-1.5	-1.5	1988
-1.8	-2.3	-0.1	-5.2	1.8	-1.1	-1.4	-0.2	-1.7	-1.0	-1.5	0.3	1989
2.6	-3.1	-2.2	-0.9	-1.7	-0.9	-0.3	-2.2	-0.8	-2.3	-1.2	-1.7	1990
												1991
7.7	1.9	-0.8	1.9	2.3	0.8	-1.5	-0.2	-0.7	-3.8	1.3	1.9	39 Autres manufacturières
7.0	-3.7	5.7	-2.2	5.9	1.8	6.4	5.1	0.0	0.3	0.3	-6.6	1987
0.0	-1.1	0.0	-2.0	-3.4	-2.5	-0.4	-3.5	-2.8	3.4	1.6	-1.3	1988
-1.1	-0.4	3.1	2.9	-1.6	-0.5	-3.0	-2.3	-1.2	-1.1	-1.1	2.8	1989
-3.6	2.5	-2.9	2.6	0.8	1.9	-0.7	0.6	0.2	-1.6	-3.5	5.1	1990
												1991

1 Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled orders by Selected Major Group and Industries - Concluded

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Non-Durable												
1987	2,003	2,045	2,241	2,352	2,416	2,390	2,315	2,274	2,255	2,236	2,184	2,099
1988	2,176	2,172	2,309	2,320	2,379	2,425	2,287	2,166	2,177	2,159	2,129	2,230
1989	2,255	2,280	2,355	2,408	2,479	2,416	2,324	2,279	2,276	2,214	2,151	2,027
1990	2,089	2,206	2,263	2,240	2,260	2,152	2,135	2,053	2,011	2,035	1,907	1,892
1991	1,916	1,925	1,970	2,136	2,111	1,992	1,922	1,863	1,871	1,796	1,739	1,689
Durable												
1987	21,808	22,297	22,079	22,099	22,200	22,007	22,335	22,341	22,412	21,971	22,290	22,259
1988	22,317	22,837	26,581	26,570	27,124	26,968	27,267	27,489	27,445	26,918	27,394	27,156
1989	27,870	28,329	28,566	28,092	27,858	27,476	27,930	27,978	27,720	27,818	27,506	26,969
1990	26,962	26,647	26,187	25,702	25,814	25,355	25,282	25,458	24,865	24,227	23,744	23,270
1991	23,427	22,963	22,694	22,805	22,642	22,438	22,081	22,009	21,702	21,707	21,359	20,867
Total												
1987	23,811	24,342	24,320	24,451	24,616	24,396	24,650	24,614	24,667	24,207	24,473	24,358
1988	24,493	25,008	28,890	28,890	29,504	29,393	29,554	29,655	29,622	29,077	29,523	29,387
1989	30,125	30,609	30,922	30,501	30,337	29,891	30,254	30,257	29,996	30,032	29,657	28,996
1990	29,052	28,853	28,451	27,943	28,074	27,507	27,418	27,511	26,876	26,261	25,651	25,162
1991	25,342	24,888	24,664	24,940	24,754	24,430	24,003	23,872	23,573	23,503	23,098	22,555
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
Non-Durable												
1987	2.9	2.6	2.4	1.9	1.3	0.7	0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5
1988	-0.5	-0.4	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	0.0	0.4	0.9	1.2	1.2
1989	0.9	0.5	0.0	-0.3	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.7	-0.7	-0.7
1990	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-1.0	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6	-0.7	-0.9	-1.0
1991	-0.9	-0.6	-0.5	-0.5	-0.6	-0.8	-1.0	-1.2	-1.3	-1.2	-1.1	-1.0
Durable												
1987	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.9	1.6
1988	2.5	3.1	3.4	3.2	2.6	1.8	1.1	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6
1989	0.6	0.4	0.1	-0.1	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.3	-0.6	-0.9
1990	-1.2	-1.4	-1.4	-1.2	-1.0	-0.9	-0.9	-1.1	-1.2	-1.4	-1.4	-1.4
1991	-1.2	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8	-0.8	-0.8
Total												
1987	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.7	1.4
1988	2.2	2.8	3.1	2.9	2.4	1.7	1.0	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7
1989	0.6	0.4	0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.1	-0.2	-0.3	-0.6	-0.9
1990	-1.1	-1.3	-1.4	-1.2	-1.0	-0.9	-0.9	-1.0	-1.2	-1.4	-1.4	-1.3
1991	-1.2	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-1.0	-1.0	-0.9	-0.9	-0.8	-0.8

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries - fin

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												Non-durables
2,084	2,096	2,194	2,253	2,269	2,298	2,273	2,278	2,272	2,289	2,269	2,234	
2,291	2,213	2,242	2,213	2,220	2,332	2,237	2,171	2,194	2,210	2,221	2,385	1987
2,371	2,329	2,286	2,290	2,313	2,325	2,277	2,288	2,300	2,264	2,252	2,171	1988
2,196	2,252	2,186	2,136	2,109	2,075	2,099	2,069	2,044	2,079	1,985	2,013	1989
2,000	1,963	1,898	2,046	1,972	1,929	1,885	1,881	1,900	1,832	1,820	1,804	1990
												1991
												Durables
22,001	22,245	21,956	21,940	21,966	21,825	22,327	22,263	22,386	22,098	22,499	22,650	
22,476	22,657	26,331	26,300	26,883	26,909	27,329	27,387	27,425	27,086	27,586	27,695	1987
28,036	28,199	28,438	27,977	27,678	27,462	27,942	27,780	27,592	27,904	27,640	27,465	1988
27,071	26,597	26,160	25,667	25,677	25,349	25,256	25,241	24,752	24,271	23,821	23,653	1989
23,490	22,968	22,730	22,826	22,554	22,435	22,032	21,807	21,565	21,714	21,415	21,156	1990
												1991
												Total
24,085	24,341	24,150	24,193	24,235	24,122	24,601	24,540	24,658	24,387	24,769	24,885	
24,767	24,870	28,573	28,513	29,103	29,241	29,566	29,559	29,619	29,296	29,807	30,081	1987
30,406	30,528	30,724	30,267	29,991	29,787	30,219	30,068	29,892	30,167	29,892	29,635	1988
29,266	28,850	28,346	27,803	27,787	27,424	27,355	27,310	26,796	26,350	25,806	25,666	1989
25,491	24,931	24,629	24,872	24,527	24,364	23,917	23,688	23,465	23,546	23,234	22,960	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												Non-durables
3.2	0.6	4.7	2.7	0.7	1.2	-1.1	0.2	-0.3	0.8	-0.9	-1.5	
2.5	-3.4	1.3	-1.3	0.4	5.0	-4.1	-2.9	1.0	0.7	0.5	7.4	1987
-0.6	-1.8	-1.9	0.2	1.0	0.5	-2.1	0.5	0.6	-1.6	-0.5	-3.6	1988
1.1	2.6	-2.9	-2.3	-1.2	-1.6	1.1	-1.4	-1.2	1.7	-4.5	1.4	1989
-0.6	-1.9	-3.3	7.8	-3.6	-2.2	-2.3	-0.2	1.0	-3.6	-0.7	-0.8	1990
												1991
												Durables
0.6	1.1	-1.3	-0.1	0.1	-0.6	2.3	-0.3	0.6	-1.3	1.8	0.7	
-0.8	0.8	16.2	-0.1	2.2	0.1	1.6	0.2	0.1	-1.2	1.8	0.4	1987
1.2	0.6	0.8	-1.6	-1.1	-0.8	1.7	-0.6	-0.7	1.1	-0.9	-0.6	1988
-1.4	-1.7	-1.6	-1.9	0.0	-1.3	-0.4	-0.1	-1.9	-1.9	-1.9	-0.7	1989
-0.7	-2.2	-1.0	0.4	-1.2	-0.5	-1.8	-1.0	-1.1	0.7	-1.4	-1.2	1990
												1991
												Total
0.8	1.1	-0.8	0.2	0.2	-0.5	2.0	-0.2	0.5	-1.1	1.6	0.5	
-0.5	0.4	14.9	-0.2	2.1	0.5	1.1	0.0	0.2	-1.1	1.7	0.9	1987
1.1	0.4	0.6	-1.5	-0.9	-0.7	1.4	-0.5	-0.6	0.9	-0.9	-0.9	1988
-1.2	-1.4	-1.7	-1.9	-0.1	-1.3	-0.3	-0.2	-1.9	-1.7	-2.1	-0.5	1989
-0.7	-2.2	-1.2	1.0	-1.4	-0.7	-1.8	-1.0	-0.9	0.3	-1.3	-1.2	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 7. New orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
16 Plastic Products												
1987	376	395	431	434	448	445	398	419	441	473	427	376
1988	469	463	507	477	524	538	456	502	501	511	535	449
1989	503	496	539	545	577	569	494	530	528	545	525	435
1990	484	493	524	530	569	531	484	482	486	517	459	343
1991	413	402	457	505	529	514	465	478	487	480	449	359
17 Leather & Allied Products												
1987	84	114	129	116	98	106	90	131	151	120	111	68
1988	109	113	147	110	112	96	56	119	147	107	99	77
1989	91	116	134	124	105	91	76	128	121	109	105	79
1990	87	113	122	114	111	79	74	101	115	121	83	55
1991	83	97	94	115	83	58	61	90	98	96	77	53
18 Primary Textile												
1987	246	226	298	276	314	278	160	275	292	263	284	234
1988	266	287	297	270	271	254	169	263	289	283	265	269
1989	258	269	281	277	277	269	193	260	264	270	247	236
1990	221	244	270	241	247	263	150	195	212	226	204	176
1991	201	199	208	241	242	218	182	246	248	235	210	197
19 Textile Products												
1987	240	249	286	298	273	303	253	269	298	291	282	258
1988	278	262	312	290	300	302	245	277	301	290	300	257
1989	273	291	313	299	321	320	262	286	300	315	282	222
1990	277	285	316	269	280	302	235	259	259	284	255	191
1991	230	223	251	258	259	256	213	250	257	257	232	192
24 Clothing												
1987	472	534	600	505	482	518	541	607	649	621	543	394
1988	515	567	672	527	466	545	511	599	628	646	598	450
1989	533	586	664	577	507	522	540	655	705	640	598	432
1990	498	567	656	534	459	495	496	631	659	613	546	362
1991	377	489	506	522	450	451	456	587	566	624	501	316
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
16 Plastic Products												
1987	2.1	1.6	1.2	0.7	0.2	0.2	0.6	1.1	1.7	2.2	2.2	1.7
1988	1.2	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.2	1.5	1.6	1.6	1.2
1989	0.6	0.0	-0.3	-0.4	-0.4	-0.2	-0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1
1990	-0.2	-0.5	-0.8	-1.0	-1.1	-1.2	-1.3	-1.5	-1.6	-1.7	-1.7	-1.4
1991	-0.7	0.3	1.1	1.5	1.3	0.8	0.0	-0.6	-1.0	-0.9	-0.6	-0.6
17 Leather & Allied Products												
1987	0.3	2.8	2.0	1.2	0.9	0.5	-0.2	-0.3	-0.1	0.6	1.2	1.4
1988	1.3	0.1	-1.6	-2.9	-3.3	-2.8	-1.6	-0.1	0.9	1.4	1.6	1.3
1989	0.5	-0.2	-0.2	-0.4	-0.6	-0.8	-1.0	-1.1	-0.7	-0.1	0.2	0.4
1990	0.5	0.3	-0.3	-1.1	-1.5	-2.0	-2.5	-2.5	-2.1	-1.6	-0.6	0.1
1991	0.0	-0.7	-1.6	-2.2	-2.8	-2.8	-2.2	-1.6	-1.2	-0.4	-0.3	-0.6
18 Primary Textile												
1987	2.8	-0.5	2.1	2.4	1.6	0.7	-0.4	-1.3	-1.3	-0.7	-0.2	0.3
1988	0.2	-0.1	-0.7	-1.3	-1.1	-0.4	0.5	1.7	2.2	1.7	0.7	-0.2
1989	-1.0	-1.3	-1.0	-0.6	-0.1	0.0	-0.1	-0.7	-1.3	-1.5	-1.3	-1.1
1990	-1.0	-0.9	-1.2	-1.5	-2.0	-2.5	-3.0	-3.0	-2.4	-2.0	-1.3	-0.3
1991	0.5	1.1	1.9	2.8	3.2	3.0	1.9	0.4	-1.0	-1.7	-1.6	-1.1
19 Textile Products												
1987	2.0	2.2	2.2	1.9	1.4	0.7	0.1	-0.1	0.0	0.3	0.4	0.6
1988	0.6	0.3	-0.1	-0.4	-0.4	-0.3	0.0	0.1	0.3	0.8	1.0	1.0
1989	0.8	0.6	0.2	-0.2	-0.5	-0.5	-0.5	-0.7	-0.8	-0.5	-0.1	0.2
1990	0.1	-0.2	-0.7	-1.3	-1.8	-2.1	-1.9	-1.6	-1.6	-1.7	-1.5	-1.0
1991	-0.6	-0.3	-0.1	0.1	0.2	0.0	-0.2	-0.6	-1.1	-1.6	-2.0	-2.1
24 Clothing												
1987	1.3	1.1	1.2	1.1	0.9	0.4	-0.2	-0.7	-1.0	-0.9	-0.1	0.6
1988	1.0	1.2	0.9	0.3	-0.3	-0.8	-0.7	-0.1	0.8	1.5	1.8	1.7
1989	1.1	0.2	-0.4	-0.7	-0.7	-0.6	-0.3	0.0	0.3	0.5	0.4	0.1
1990	-0.3	-0.8	-1.4	-1.4	-1.1	-0.5	-0.3	-0.7	-1.2	-2.0	-2.4	-2.2
1991	-1.4	-0.4	0.4	0.5	0.2	0.1	-0.1	-0.1	-0.3	-0.5	-0.8	-1.0

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												16 Produits en matière plastique
408	419	404	416	426	408	408	429	418	457	439	437	
519	467	464	464	487	490	483	495	486	501	533	543	
552	519	515	518	523	520	519	517	516	520	525	542	
526	523	501	513	512	491	497	475	480	484	466	433	
450	433	454	473	478	477	466	480	474	445	461	447	
												17 Cuir & produits connexes
110	109	109	110	106	114	115	108	116	114	112	97	
149	96	115	104	113	106	93	98	115	102	100	113	
113	105	107	112	103	106	109	111	98	96	105	116	
106	103	102	104	103	101	100	89	93	100	79	77	
108	93	77	98	75	81	82	85	80	75	81	75	
												18 Textiles de première transformation
258	215	269	268	296	259	255	284	271	247	278	244	
287	277	266	258	252	241	257	266	269	269	261	285	
274	262	252	264	258	259	274	260	243	258	245	253	
234	242	246	229	230	253	216	193	195	215	205	191	
209	198	188	228	226	208	250	245	230	222	211	214	
												19 Produits textiles
257	263	267	279	270	281	285	274	282	263	287	297	
307	264	283	282	293	273	284	278	286	273	298	300	
293	305	291	289	302	291	300	284	287	295	277	272	
290	301	289	267	260	281	268	258	251	258	252	231	
245	240	244	245	241	242	235	249	242	230	233	228	
												24 Habillement
499	545	534	526	563	549	545	567	541	534	532	530	
581	553	584	546	533	572	549	529	524	577	565	611	
603	586	585	583	573	556	590	568	604	538	568	603	
567	569	572	553	521	541	536	540	573	506	522	515	
434	493	454	525	516	500	487	512	476	511	486	448	
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												16 Produits en matière plastique
5.3	2.7	-3.6	2.9	2.5	-4.3	0.0	5.2	-2.6	9.4	-4.0	-0.4	
18.6	-10.0	-0.6	0.0	5.0	0.5	-1.4	2.4	-1.8	3.0	6.5	1.8	
1.8	-6.0	-0.9	0.7	1.0	-0.6	-0.2	-0.5	-0.1	0.8	0.9	3.2	
-2.9	-0.6	-4.2	2.4	-0.2	-4.2	1.3	-4.5	1.1	0.9	-3.9	-7.0	
4.0	-3.7	4.7	4.2	1.2	-0.3	-2.4	3.1	-1.2	-6.1	3.7	-3.1	
												17 Cuir & produits connexes
-12.5	-1.1	0.5	0.7	-3.4	7.1	1.1	-6.2	7.3	-2.0	-1.5	-13.3	
53.2	-35.6	20.5	-10.1	9.4	-6.3	-12.8	5.9	17.0	-11.0	-2.2	12.6	
0.0	-7.0	2.4	4.5	-8.4	3.1	3.1	1.6	-11.8	-1.4	9.3	10.0	
-8.1	-2.7	-1.3	1.5	-0.3	-2.7	-0.3	-11.0	4.4	7.2	-20.5	-2.8	
40.6	-14.6	-16.8	27.4	-23.1	7.6	0.6	4.2	-6.1	-5.8	7.0	-7.0	
												18 Textiles de première transformation
5.4	-16.9	25.6	-0.4	10.2	-12.2	-1.6	11.2	-4.7	-8.8	12.5	-12.2	
17.6	-3.4	-4.0	-3.1	-2.3	-4.2	6.6	3.5	1.0	0.2	-3.0	9.2	
-4.1	-4.2	-3.6	4.5	-2.4	0.4	5.9	-5.2	-6.5	6.2	-4.8	3.0	
-7.5	3.5	1.6	-6.6	0.1	10.3	-14.7	-10.6	0.9	10.6	-4.8	-6.9	
9.7	-5.5	-5.0	21.3	-0.9	-7.9	20.2	-2.2	-6.1	-3.2	-5.2	1.7	
												19 Produits textiles
4.8	2.6	1.5	4.4	-3.3	4.1	1.5	-4.1	2.9	-6.7	9.2	3.6	
3.2	-13.9	7.1	-0.4	3.8	-6.7	4.1	-2.2	3.1	-4.7	9.1	0.8	
-2.3	4.2	-4.7	-0.8	4.4	-3.4	3.0	-5.4	1.2	2.8	-6.1	-2.0	
6.7	3.8	-4.0	-7.5	-2.7	8.1	-4.7	-3.9	-2.6	2.7	-2.1	-8.3	
5.9	-2.1	1.7	0.5	-1.7	0.4	-2.6	5.9	-2.7	-5.2	1.5	-2.1	
												24 Habillement
-1.7	9.3	-2.1	-1.4	7.0	-2.5	-0.7	3.9	-4.5	-1.3	-0.4	-0.3	
9.5	-4.9	5.7	-6.5	-2.4	7.5	-4.1	-3.6	-0.9	10.0	-1.9	8.1	
-1.3	-2.9	-0.1	-0.4	-1.6	-3.1	6.2	-3.7	6.3	-10.8	5.5	6.1	
-5.9	0.4	0.5	-3.2	-5.9	3.9	-1.0	0.7	6.3	-11.7	3.2	-1.4	
-15.7	13.6	-7.9	15.8	-1.8	-3.0	-2.7	5.2	-7.0	7.4	-5.0	-7.7	

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 7. New orders by Selected Major Group and Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
29 Primary Metal												
1987	1,351	1,700	1,510	1,680	1,624	1,475	1,517	1,611	1,715	1,633	1,747	1,764
1988	1,562	1,894	2,002	2,095	2,099	2,044	1,526	1,874	1,901	1,852	2,044	1,869
1989	2,000	2,146	2,343	1,786	2,188	1,967	1,538	1,805	1,783	1,885	1,818	1,534
1990	1,711	1,647	1,929	1,613	1,946	1,749	1,609	1,568	1,386	1,548	1,211	1,303
1991	1,468	1,375	1,398	1,541	1,577	1,561	1,370	1,504	1,508	1,591	1,455	1,328
30 Fabricated Metal Products												
1987	1,209	1,201	1,375	1,331	1,350	1,426	1,424	1,241	1,464	1,449	1,461	1,312
1988	1,488	1,594	1,674	1,418	1,601	1,637	1,391	1,606	1,705	1,436	1,410	1,351
1989	1,612	1,500	1,706	1,541	1,836	1,616	1,543	1,690	1,616	1,698	1,547	1,259
1990	1,539	1,426	1,552	1,510	1,669	1,639	1,528	1,465	1,487	1,509	1,403	1,096
1991	1,329	1,181	1,237	1,221	1,476	1,362	1,312	1,352	1,411	1,438	1,211	936
31 Machinery, except Electrical												
1987	643	886	775	805	699	689	688	665	770	797	850	766
1988	799	898	876	858	991	898	1,057	769	900	773	928	997
1989	854	881	994	864	914	1,013	952	881	956	996	1,159	909
1990	861	790	874	909	905	813	756	860	707	795	964	845
1991	688	892	883	735	713	697	599	648	597	707	619	692
32 Transportation Equipment												
1987	3,992	3,825	3,928	3,513	3,541	3,829	2,759	2,877	3,874	3,847	4,406	3,536
1988	4,155	4,363	8,669	4,346	5,015	4,686	2,797	3,707	4,471	4,251	4,842	3,639
1989	4,902	4,686	4,793	4,502	4,743	4,406	3,531	3,946	4,333	4,909	4,695	3,887
1990	3,804	4,007	4,733	4,274	5,221	4,602	3,402	3,960	3,930	4,798	4,066	2,996
1991	3,737	2,924	4,009	4,636	4,796	4,480	2,962	3,872	4,522	5,184	4,246	3,340
321 Aircraft & Parts												
1987	530	267	274	362	219	301	293	339	470	335	695	326
1988	267	315	1,514	241	748	390	284	333	367	374	629	301
1989	676	440	542	508	546	256	523	572	332	779	459	520
1990	769	281	339	522	834	497	366	551	421	314	516	365
1991	400	254	377	487	400	526	119	297	444	835	391	326
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
29 Primary Metal												
1987	-0.8	1.3	0.9	1.5	2.1	2.3	2.3	2.1	1.7	1.1	1.0	1.3
1988	2.0	2.5	2.3	1.7	0.7	-0.1	-0.5	-0.1	1.1	2.2	2.6	1.9
1989	0.8	-0.5	-1.7	-2.6	-2.7	-2.1	-1.4	-0.8	-0.7	-0.8	-1.0	-1.2
1990	-1.3	-1.0	-0.4	-0.2	-0.6	-1.5	-2.6	-3.6	-4.0	-3.6	-2.7	-1.1
1991	0.1	0.7	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.3	0.8	-0.1	-0.8	-1.1
30 Fabricated Metal Product												
1987	-0.2	0.2	0.6	1.0	1.2	1.2	1.1	1.3	1.8	2.6	2.9	2.6
1988	1.9	0.8	-0.3	-0.8	-0.9	-0.4	-0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	1.0
1989	1.2	1.1	0.8	0.3	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6
1990	-0.8	-0.6	-0.4	-0.3	-0.5	-1.0	-1.5	-1.8	-1.7	-1.7	-1.7	-2.0
1991	-2.0	-1.9	-1.4	-0.5	0.4	0.8	0.6	0.0	-0.9	-1.3	-1.4	-1.2
31 Machinery, except Electrical												
1987	1.1	-0.4	-1.5	-1.9	-1.4	0.0	1.8	2.8	3.2	2.9	2.2	1.5
1988	1.1	1.2	1.8	3.0	3.2	2.0	0.6	-0.5	-1.2	-1.1	-0.4	0.2
1989	0.3	0.3	0.2	0.6	1.2	2.3	2.6	2.3	1.4	0.0	-1.7	-3.1
1990	-4.4	-4.9	-4.1	-1.7	-0.1	0.6	0.4	0.0	-0.2	0.1	0.4	0.3
1991	-0.6	-2.2	-3.7	-4.6	-4.1	-3.3	-2.5	-1.4	-1.2	-1.6	-1.5	-1.0
32 Transportation Equipment												
1987	-0.6	-0.8	-2.2	-2.4	-1.6	-0.2	1.4	2.7	3.6	4.5	5.5	6.4
1988	6.2	5.0	2.9	0.5	-1.8	-3.4	-4.0	-3.3	-1.5	0.7	2.0	2.1
1989	1.1	-0.1	-1.3	-1.9	-1.7	-0.9	0.0	0.8	0.8	0.3	-0.5	-0.9
1990	-0.8	-0.4	0.2	0.9	1.0	0.3	-0.7	-1.9	-3.0	-3.6	-3.3	-2.3
1991	-0.6	1.3	2.6	3.1	2.9	2.3	1.5	0.6	0.1	-0.3	-0.8	-0.9
321 Aircraft & Parts												
1987	-2.6	3.8	-2.3	-2.9	-1.9	2.5	7.7	9.1	7.4	7.5	7.4	8.0
1988	8.7	7.5	3.8	-0.9	-5.7	-8.7	-9.6	-6.9	-2.0	3.9	7.0	6.6
1989	3.4	0.2	-1.1	-2.1	-0.5	1.3	3.0	4.4	4.0	1.4	-3.0	-5.3
1990	-4.8	-1.7	2.4	6.4	6.6	2.0	-1.8	-6.7	-9.9	-10.9	-8.4	-5.6
1991	-2.2	2.4	3.1	1.7	0.7	2.2	3.1	4.9	7.6	7.2	3.6	-0.3

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												29 Première transformation des métaux
1,447	1,586	1,380	1,552	1,532	1,413	1,770	1,681	1,732	1,639	1,738	1,912	1987
1,680	1,749	1,834	1,991	1,912	1,962	1,814	1,884	1,922	1,887	2,026	2,102	1988
2,086	2,092	2,189	1,715	1,957	1,883	1,795	1,792	1,845	1,864	1,827	1,753	1989
1,750	1,634	1,844	1,542	1,705	1,707	1,782	1,573	1,449	1,501	1,242	1,493	1990
1,474	1,398	1,351	1,454	1,390	1,506	1,482	1,530	1,542	1,510	1,541	1,496	1991
												30 Fabrication des produits métalliques
1,234	1,253	1,273	1,368	1,264	1,362	1,476	1,239	1,376	1,370	1,531	1,480	1987
1,575	1,614	1,524	1,482	1,497	1,555	1,467	1,547	1,618	1,416	1,442	1,621	1988
1,634	1,577	1,628	1,583	1,676	1,530	1,606	1,603	1,551	1,623	1,562	1,594	1989
1,536	1,529	1,455	1,589	1,489	1,580	1,547	1,410	1,439	1,388	1,422	1,407	1990
1,317	1,295	1,233	1,228	1,338	1,334	1,304	1,310	1,344	1,296	1,246	1,177	1991
												31 Machinerie (sauf électrique)
716	923	688	753	690	648	748	751	755	770	854	755	1987
897	887	753	817	986	860	1,164	831	889	754	916	989	1988
957	903	838	855	868	971	1,067	955	947	962	1,145	906	1989
930	811	740	883	879	783	871	913	735	735	951	848	1990
767	908	777	703	678	701	666	708	601	671	607	684	1991
												32 Matériel de transport
3,946	3,781	3,427	3,287	3,360	3,379	3,588	3,506	3,733	3,636	4,256	4,028	1987
4,247	4,105	7,944	4,297	4,704	4,266	3,921	4,278	4,286	4,120	4,530	4,414	1988
4,702	4,675	4,465	4,288	4,199	3,945	4,711	4,334	4,211	4,592	4,286	4,906	1989
3,609	4,078	4,225	4,214	4,594	4,294	4,656	4,398	3,915	4,337	3,719	3,732	1990
3,614	3,052	3,894	4,302	4,166	4,224	4,017	4,380	4,287	4,638	4,013	4,083	1991
												321 Aéronefs et pièces
559	279	246	361	214	287	351	376	445	339	693	260	1987
265	360	1,471	207	715	359	437	326	432	372	549	418	1988
515	505	534	440	488	252	700	568	402	755	361	643	1989
599	357	328	484	738	507	548	550	475	270	423	475	1990
224	342	369	450	309	514	292	320	506	772	304	418	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												29 Première transformation des métaux
-2.1	9.6	-13.0	12.5	-1.3	-7.7	25.2	-5.0	3.0	-5.4	6.0	10.0	1987
-12.1	4.1	4.9	8.5	-3.9	2.6	-7.6	3.9	2.0	-1.8	7.3	3.8	1988
-0.7	0.3	4.6	-21.7	14.1	-3.8	-4.7	-0.2	2.9	1.1	-2.0	-4.1	1989
-0.2	-6.6	12.8	-16.4	10.6	0.1	4.4	-11.7	-7.9	3.6	-17.2	20.2	1990
-1.3	-5.2	-3.3	7.6	-4.4	8.3	-1.6	3.2	0.8	-2.0	2.1	-2.9	1991
												30 Fabrication des produits métalliques
-7.1	1.6	1.6	7.5	-7.7	7.8	8.4	-16.1	11.0	-0.4	11.7	-3.3	1987
6.4	2.4	-5.6	-2.7	1.0	3.9	-5.7	5.5	4.6	-12.5	1.8	12.4	1988
0.8	-3.5	3.2	-2.8	5.9	-8.7	5.0	-0.2	-3.3	4.7	-3.7	2.0	1989
-3.6	-0.4	-4.9	9.2	-6.3	6.1	-2.1	-8.9	2.1	-3.5	2.4	-1.1	1990
-6.4	-1.7	-4.8	-0.4	8.9	-0.3	-2.3	0.5	2.6	-3.5	-3.9	-5.5	1991
												31 Machinerie (sauf électrique)
7.3	29.0	-25.4	9.4	-8.3	-6.1	15.4	0.5	0.5	2.0	10.9	-11.6	1987
18.8	-1.1	-15.1	8.5	20.7	-12.8	35.3	-28.6	7.0	-15.2	21.5	7.9	1988
-3.3	-5.6	-7.2	2.0	1.5	11.9	9.9	-10.5	-0.9	1.6	18.9	-20.8	1989
2.6	-12.7	-8.8	19.3	-0.4	-11.0	11.3	4.7	-19.4	-0.1	29.5	-10.8	1990
-9.6	18.4	-14.4	-9.5	-3.6	3.5	-5.0	6.2	-15.0	11.5	-9.5	12.8	1991
												32 Matériel de transport
5.5	-4.2	-9.4	-4.1	2.2	0.6	6.2	-2.3	6.5	-2.6	17.1	-5.4	1987
5.4	-3.3	93.5	-45.9	9.5	-9.3	-8.1	9.1	0.2	-3.9	10.0	-2.6	1988
6.5	-0.6	-4.5	-4.0	-2.1	-6.1	19.4	-8.0	-2.8	9.0	-6.7	14.5	1989
-26.4	13.0	3.6	-0.3	9.0	-6.5	8.5	-5.5	-11.0	10.8	-14.2	0.3	1990
-3.2	-15.5	27.6	10.5	-3.2	1.4	-4.9	9.1	-2.1	8.2	-13.5	1.8	1991
												321 Aéronefs et pièces
126.0	-50.0	-12.0	47.0	-40.6	33.8	22.2	7.3	18.2	-23.7	104.4	-62.5	1987
1.7	36.2	308.3	-85.9	245.3	-49.8	21.7	-25.5	32.5	-13.8	47.5	-23.9	1988
23.2	-1.9	5.7	-17.6	10.9	-48.4	178.2	-18.8	-29.2	87.7	-52.2	78.4	1989
-6.9	-40.4	-8.2	47.6	52.5	-31.3	8.1	0.3	-13.6	-43.1	56.6	12.2	1990
-52.8	53.0	7.6	22.1	-31.3	66.2	-43.1	9.5	58.0	52.7	-60.7	37.7	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 7. News Orders by Selected Major Group and Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
323 Motor Vehicle												
1987	1,964	2,204	2,231	1,908	1,963	2,237	1,293	1,248	1,873	2,108	2,353	1,815
1988	2,490	2,488	2,889	2,480	2,532	2,616	1,111	1,717	2,486	2,258	2,378	1,772
1989	2,475	2,507	2,351	2,309	2,491	2,452	1,380	1,704	2,455	2,599	2,702	2,020
1990	1,722	2,247	2,728	2,322	2,746	2,540	1,756	1,844	2,051	2,822	2,263	1,480
1991	1,930	1,608	2,168	2,393	2,815	2,616	1,708	2,140	2,647	2,902	2,493	1,911
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	128	109	137	129	123	139	119	115	139	138	118	108
1988	148	133	150	171	146	144	129	156	168	196	148	155
1989	151	148	152	150	163	154	142	118	171	141	139	106
1990	125	125	141	161	151	137	128	122	108	116	86	98
1991	75	96	99	104	116	96	109	121	105	111	89	81
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	1,169	1,188	1,193	1,022	1,065	1,008	937	932	1,205	1,140	1,053	1,063
1988	1,074	1,213	1,351	1,298	1,182	1,271	1,042	1,171	1,260	1,233	1,247	1,137
1989	1,430	1,408	1,430	1,342	1,329	1,339	1,054	1,299	1,273	1,262	1,210	1,025
1990	1,072	1,147	1,357	1,186	1,343	1,272	990	1,266	1,155	1,067	1,021	832
1991	950	806	995	1,005	1,155	1,098	921	1,102	1,168	1,178	1,110	847
Major group industries	Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
323 Motor Vehicle												
1987	0.1	-0.8	-1.8	-2.5	-2.8	-2.2	-0.6	1.4	3.3	4.4	5.1	5.1
1988	4.1	2.7	1.5	0.7	0.1	-0.7	-1.6	-2.0	-1.4	-0.3	0.5	0.9
1989	0.6	-0.1	-1.4	-2.2	-2.2	-0.8	1.2	2.6	2.5	1.8	0.7	-0.2
1990	-0.6	-0.5	-0.1	0.3	0.2	-0.2	-1.0	-1.8	-2.5	-2.9	-3.1	-2.3
1991	-0.6	1.5	3.6	4.8	5.2	4.3	2.8	1.1	-0.4	-1.6	-2.0	-1.8
324 Truck, Bus Body & Trailer												
1987	-0.6	-2.2	-3.4	-3.0	-1.3	2.5	5.0	5.7	4.2	2.0	0.3	-0.1
1988	0.0	0.7	1.6	1.5	1.4	1.6	2.6	3.7	3.8	3.3	1.8	-0.6
1989	-2.5	-3.6	-4.2	-3.4	-2.2	-1.1	0.0	0.1	-0.3	-0.7	-0.8	-0.5
1990	-0.1	0.2	0.0	-0.8	-2.1	-3.2	-3.9	-4.2	-4.4	-4.3	-4.3	-3.6
1991	-3.0	-2.0	-0.7	0.7	2.0	2.9	3.1	2.1	0.4	-2.3	-4.1	-4.8
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	-0.6	-1.7	-3.3	-3.1	-1.3	1.1	2.6	2.8	2.2	1.2	0.7	0.9
1988	1.0	1.5	1.4	1.1	0.7	0.4	0.2	0.3	1.1	2.3	3.2	3.2
1989	2.2	0.4	-1.4	-2.4	-2.7	-2.2	-1.3	-0.6	-0.4	-0.5	-0.5	-0.5
1990	0.0	0.2	0.4	0.5	0.3	-0.4	-1.6	-2.6	-3.6	-4.3	-4.5	-3.8
1991	-2.4	-0.5	1.2	2.0	2.5	2.7	2.4	1.6	0.9	0.3	-0.2	-0.1

¹ See footnote on page 20.

TABEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
1,909	2,133	1,954	1,784	1,847	1,944	1,809	1,676	1,813	1,975	2,168	2,185	323 Véhicules automobiles
2,558	2,261	2,406	2,451	2,322	2,327	1,828	2,262	2,336	2,132	2,145	2,208	1987
2,450	2,408	2,142	2,172	2,136	2,105	2,147	2,110	2,347	2,327	2,423	2,658	1988
1,696	2,172	2,396	2,274	2,342	2,291	2,605	2,278	2,040	2,454	2,023	1,947	1989
1,946	1,566	2,078	2,152	2,388	2,419	2,429	2,643	2,470	2,496	2,335	2,406	1990
												1991
												324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
143	122	118	109	107	114	120	124	143	147	133	122	1987
160	134	134	158	139	137	133	175	150	186	160	178	1988
160	160	134	149	146	148	140	139	149	134	149	129	1989
137	138	128	151	138	135	126	143	86	108	97	112	1990
90	104	94	95	101	96	103	140	79	108	100	94	1991
												325 Pièces & accessoires pour véhicules
1,122	1,172	1,040	937	1,028	904	1,136	1,087	1,156	1,057	1,090	1,247	1987
1,076	1,129	1,175	1,325	1,131	1,182	1,250	1,183	1,183	1,244	1,246	1,364	1988
1,393	1,403	1,327	1,340	1,217	1,243	1,232	1,260	1,213	1,262	1,180	1,324	1989
1,048	1,180	1,226	1,219	1,222	1,214	1,165	1,239	1,119	1,033	1,011	1,031	1990
953	854	978	962	1,062	1,059	1,042	1,058	1,089	1,116	1,126	1,034	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
-11.0	11.7	-8.4	-8.7	3.5	5.3	-6.9	-7.4	8.2	9.0	9.8	0.8	323 Véhicules automobiles
17.1	-11.6	6.4	1.8	-5.3	0.2	-21.4	23.8	3.3	-8.7	0.6	2.9	1987
11.0	-1.7	-11.0	1.4	-1.7	-1.4	2.0	-1.7	11.3	-0.8	4.1	9.7	1988
-36.2	28.1	10.4	-5.1	3.0	-2.2	13.7	-12.5	-10.5	20.3	-17.6	-3.8	1989
0.0	-19.5	32.7	3.6	11.0	1.3	0.4	8.8	-6.5	1.1	-6.4	3.0	1990
												1991
												324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
27.7	-14.6	-3.3	-7.5	-1.5	6.5	4.8	3.4	15.0	3.3	-9.7	-8.4	1987
31.2	-16.1	-0.2	17.9	-11.9	-1.7	-2.5	31.4	-14.4	24.0	-13.8	11.2	1988
-10.0	-0.3	-16.4	11.3	-1.7	1.5	-5.6	-0.9	7.2	-9.8	11.3	-13.5	1989
6.5	0.2	-7.0	17.8	-8.8	-2.2	-6.1	13.5	-40.1	26.1	-10.2	15.4	1990
-20.0	15.5	-9.4	1.2	6.2	-4.6	6.5	36.4	-43.3	36.1	-7.8	-6.0	1991
												325 Pièces & accessoires pour véhicules
-4.6	4.5	-11.3	-9.9	9.6	-12.0	25.6	-4.3	6.3	-8.6	3.1	14.5	1987
-13.7	4.9	4.1	12.7	-14.6	4.5	5.7	-5.4	0.0	5.2	0.1	9.5	1988
2.1	0.7	-5.4	1.0	-9.2	2.1	-0.9	2.3	-3.7	4.1	-6.5	12.2	1989
-20.9	12.6	3.9	-0.6	0.2	-0.7	-4.0	6.4	-9.7	-7.7	-2.2	2.0	1990
-7.5	-10.4	14.5	-1.6	10.4	-0.3	-1.6	1.6	3.0	2.4	0.9	-8.2	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 7. New orders by Selected Major Group and Industries - Continued

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
\$ millions												
328 Boatbuilding & Repair												
1987	31	39	37	45	39	38	30	57	25	28	27	28
1988	32	38	43	43	44	45	35	50	30	31	39	34
1989	34	41	46	48	56	37	29	54	19	23	31	28
1990	28	26	43	36	48	38	31	43	13	13	16	15
1991	14	19	28	26	36	20	21	17	43	14	13	8
329 Other Transportation Equipment												
1987	7	4	6	3	6	17	13	40	43	27	29	11
1988	6	4	6	4	6	19	29	39	45	36	24	16
1989	11	7	11	27	22	21	35	45	33	39	28	20
1990	17	13	10	10	23	24	25	28	42	37	33	27
1991	24	18	23	19	12	9	15	34	29	37	31	43
33 Electrical & Electronic Products												
1987	1,118	1,241	1,387	1,282	1,481	1,428	1,249	1,253	1,582	1,455	1,446	1,351
1988	1,379	1,666	1,679	1,388	1,534	1,584	1,584	1,611	1,685	1,618	1,779	1,455
1989	1,417	1,721	1,712	1,576	1,562	2,009	1,414	1,417	2,009	1,685	1,607	1,525
1990	1,188	1,434	1,714	1,219	1,688	1,731	1,311	1,524	1,722	1,509	1,428	1,566
1991	1,290	1,240	1,439	1,393	1,477	1,613	1,316	1,384	1,693	1,381	1,445	1,525
39 Other Manufacturing												
1987	477	432	462	471	476	487	446	462	492	517	511	446
1988	531	478	563	503	547	537	522	546	528	538	523	393
1989	497	504	554	542	534	544	485	518	506	566	552	444
1990	477	508	581	551	527	534	465	500	500	536	495	426
1991	404	472	473	542	503	535	473	479	514	544	483	460
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
Major group industries	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
328 Boatbuilding & Repair												
1987	0.5	0.7	0.0	0.7	2.7	3.9	3.7	1.8	-0.9	-2.9	-3.1	-2.2
1988	-0.2	0.8	1.6	2.0	2.2	2.0	2.5	2.7	2.7	2.1	1.3	0.4
1989	-0.2	-1.6	-2.3	-3.1	-3.3	-3.8	-3.9	-2.7	-1.1	0.3	0.6	0.2
1990	-0.3	-0.6	0.2	0.4	0.7	-1.3	-4.8	-8.6	-11.4	-11.6	-8.9	-3.6
1991	0.8	2.7	2.8	1.8	1.3	0.7	0.0	-1.2	-2.7	-5.0	-7.1	-7.5
329 Other Transportation Equipment												
1987	0.6	5.2	10.8	15.3	16.3	14.7	12.0	8.2	3.1	-2.3	-7.1	-11.7
1988	-14.0	-11.3	-1.2	10.5	18.4	18.3	12.4	5.0	-2.3	-7.0	-6.7	1.5
1989	10.8	15.1	14.1	8.3	0.6	-6.4	-11.1	-12.7	-9.7	-4.0	0.3	2.0
1990	1.8	1.8	-0.3	-0.5	0.2	0.4	1.2	2.5	4.3	6.1	7.5	6.6
1991	3.0	-2.4	-7.8	-12.5	-15.4	-15.7	-11.2	2.5	20.5	30.0	27.9	21.6
33 Electrical & Electronic Products												
1987	4.0	-0.2	2.2	2.1	1.9	1.6	1.3	0.8	0.7	1.1	1.8	1.9
1988	1.5	0.8	0.4	0.2	-0.1	0.4	1.0	1.4	1.6	1.3	1.0	0.8
1989	0.8	0.7	0.4	0.0	-0.1	-0.3	-0.5	-0.5	-1.1	-1.5	-1.6	-1.7
1990	-1.4	-0.9	-0.2	0.1	0.0	-0.3	-0.5	-0.6	-0.3	-0.2	-0.4	-0.4
1991	-0.7	-0.8	-0.6	-0.3	0.0	0.1	0.1	-0.3	-0.7	-1.1	-1.1	-0.9
39 Other Manufacturing												
1987	0.0	0.4	-0.1	-0.3	-0.4	-0.1	0.1	0.6	1.1	1.9	2.4	2.4
1988	1.6	0.9	0.4	0.3	0.4	0.6	0.2	-0.4	-1.0	-1.1	-0.8	-0.1
1989	0.6	0.9	0.6	0.1	-0.4	-0.6	-0.4	0.0	0.2	0.4	0.8	1.0
1990	0.9	0.5	-0.3	-1.0	-1.6	-1.8	-1.6	-1.2	-0.7	-0.6	-0.7	-0.8
1991	-0.6	0.0	0.6	1.1	1.2	1.1	0.7	0.4	0.1	-0.5	-0.9	-1.2

¹ See footnote on page 20.

TABEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries - suite

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												328 Construction & réparation d'embarcations
34	39	29	35	30	32	32	65	32	33	30	33	1987
35	36	36	36	35	38	37	46	36	40	44	44	1988
40	43	39	40	45	34	30	44	24	35	35	38	1989
34	30	35	30	38	34	34	33	17	23	20	23	1990
17	21	24	22	30	13	22	18	39	21	17	14	1991
												329 Autres industries de transport
11	11	11	13	13	22	16	23	24	19	23	19	1987
12	13	13	13	13	25	33	23	25	25	18	20	1988
18	14	37	36	38	20	34	23	16	23	21	21	1989
23	24	14	20	39	25	23	16	26	23	27	30	1990
31	31	46	25	18	8	12	18	17	22	24	42	1991
												33 Produits électriques et électroniques
1,146	1,280	1,246	1,304	1,452	1,334	1,381	1,350	1,457	1,446	1,426	1,426	1987
1,552	1,603	1,549	1,474	1,494	1,486	1,566	1,634	1,505	1,595	1,728	1,498	1988
1,686	1,722	1,587	1,698	1,513	1,848	1,619	1,411	1,792	1,635	1,571	1,535	1989
1,495	1,477	1,613	1,305	1,654	1,555	1,471	1,510	1,511	1,478	1,394	1,550	1990
1,606	1,324	1,345	1,460	1,436	1,442	1,457	1,420	1,450	1,366	1,433	1,457	1991
												39 Autres manufacturières
498	465	451	461	478	467	461	467	470	465	502	512	1987
578	482	536	485	541	514	548	537	512	513	500	470	1988
545	523	519	524	518	512	521	508	493	528	532	517	1989
530	530	556	519	508	507	492	491	497	491	477	498	1990
457	493	455	500	486	513	495	484	506	494	475	520	1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
												328 Construction & réparation d'embarcations
27.5	12.5	-25.8	20.7	-12.6	4.3	0.9	104.0	-50.1	1.5	-9.4	11.1	1987
4.3	5.2	-1.0	-0.1	-2.1	7.3	-2.8	24.8	-21.9	11.2	10.1	1.0	1988
-9.6	6.7	-8.9	2.1	13.2	-24.8	-11.5	46.6	-46.0	46.1	1.1	8.7	1989
-9.5	-14.0	19.2	-15.3	26.7	-11.1	1.1	-2.7	-50.2	41.6	-14.5	14.6	1990
-27.9	27.7	13.5	-9.4	37.8	-57.1	67.5	-15.9	116.6	-46.3	-21.6	-12.4	1991
												329 Autres industries de transport
79.9	-0.4	3.7	14.2	-0.5	69.1	-25.7	40.8	7.4	-23.6	21.5	-14.3	1987
-36.1	5.9	0.0	-1.8	3.2	89.1	32.0	-30.7	9.4	-1.2	-28.5	12.6	1988
-12.7	-19.1	159.0	-2.1	5.9	-48.1	70.4	-31.4	-31.5	42.5	-5.5	-0.6	1989
8.5	3.8	-40.1	38.2	99.1	-37.1	-7.8	-30.2	62.2	-9.3	14.2	10.6	1990
3.9	2.2	48.3	-46.0	-29.4	-52.3	39.1	50.6	-5.2	31.4	9.0	77.1	1991
												33 Produits électriques et électroniques
-15.7	11.8	-2.7	4.6	11.4	-8.1	3.5	-2.2	7.9	-0.7	-1.4	0.0	1987
8.9	3.3	-3.4	-4.8	1.4	-0.5	5.4	4.3	-7.9	6.0	8.4	-13.3	1988
12.5	2.1	-7.9	7.0	-10.9	22.1	-12.3	-12.9	27.0	-8.7	-3.9	-2.3	1989
-2.6	-1.2	9.2	-19.1	26.8	-6.0	-5.4	2.7	0.1	-2.2	-5.7	11.3	1990
3.6	-17.6	1.6	8.5	-1.7	0.5	1.0	-2.6	2.1	-5.8	4.9	1.7	1991
												39 Autres manufacturières
8.0	-6.5	-3.0	2.1	3.8	-2.4	-1.2	1.3	0.7	-1.2	8.1	1.9	1987
12.9	-16.5	11.2	-9.4	11.4	-5.1	6.6	-1.9	-4.8	0.3	-2.5	-6.1	1988
15.9	-3.9	-0.9	1.0	-1.1	-1.1	1.6	-2.4	-2.9	7.1	0.7	-2.7	1989
2.4	-0.1	5.0	-6.6	-2.2	-0.2	-2.9	-0.1	1.1	-1.2	-2.8	4.4	1990
-8.3	8.1	-7.7	9.8	-2.7	5.5	-3.5	-2.4	4.6	-2.3	-3.8	9.4	1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 7. New orders by Selected Major Group and Industries - Concluded

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Non-Durable												
1987	10,158	10,261	11,508	11,149	11,586	11,866	11,086	11,462	11,923	12,067	11,529	11,378
1988	11,004	11,368	12,409	11,474	12,354	12,545	11,288	12,143	12,523	12,313	12,162	11,675
1989	11,356	11,571	12,736	12,203	13,022	12,745	11,705	12,684	12,624	12,817	12,353	11,434
1990	11,523	11,504	12,608	11,899	12,814	12,433	11,536	12,382	12,325	13,242	12,351	11,393
1991	11,423	11,025	11,670	11,943	12,311	11,765	11,142	11,729	11,763	11,999	11,507	10,586
Durable												
1987	10,632	11,245	11,640	11,313	11,494	11,794	10,276	10,398	12,308	12,107	12,689	11,154
1988	11,934	12,982	17,846	12,965	14,248	13,975	10,888	12,575	13,682	12,870	13,824	11,674
1989	13,452	13,663	14,471	13,241	14,419	14,245	11,842	12,834	13,776	14,221	13,716	11,465
1990	11,675	11,921	13,752	12,433	14,495	13,586	11,276	12,146	11,882	12,892	11,513	9,714
1991	10,499	9,643	11,198	12,036	12,691	12,478	10,094	11,363	12,268	12,967	11,373	9,745
Total												
1987	20,790	21,506	23,148	22,462	23,081	23,659	21,362	21,860	24,231	24,174	24,218	22,532
1988	22,938	24,350	30,255	24,439	26,602	26,520	22,175	24,718	26,205	25,183	25,986	23,349
1989	24,808	25,235	27,207	25,444	27,441	26,989	23,547	25,519	26,400	27,038	26,069	22,899
1990	23,199	23,426	26,360	24,333	27,309	26,019	22,812	24,529	24,207	26,135	23,865	21,107
1991	21,921	20,668	22,868	23,978	25,002	24,243	21,237	23,091	24,031	24,967	22,880	20,331
Trend ¹ Month to Month % change Tendance ¹ Variation en % de mois en mois												
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
Non-Durable												
1987	1.4	1.3	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
1988	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5
1989	0.5	0.4	0.3	0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1
1990	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	-0.3	-0.6
1991	-0.8	-0.8	-0.8	-0.6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4
Durable												
1987	0.6	0.3	-0.2	-0.2	0.1	0.7	1.4	1.9	2.2	2.6	2.9	3.1
1988	2.9	2.3	1.4	0.4	-0.5	-1.1	-1.3	-0.9	-0.1	0.9	1.4	1.4
1989	0.9	0.2	-0.6	-1.0	-1.0	-0.6	-0.1	0.2	0.1	-0.2	-0.6	-0.9
1990	-1.0	-0.8	-0.5	-0.2	-0.3	-0.7	-1.4	-1.9	-2.3	-2.4	-2.2	-1.6
1991	-0.8	-0.1	0.6	1.0	1.3	1.2	0.8	0.4	-0.2	-0.6	-0.9	-0.9
Total												
1987	1.0	0.8	0.5	0.4	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.8
1988	1.7	1.3	0.9	0.4	-0.1	-0.4	-0.5	-0.4	0.1	0.6	0.9	1.0
1989	0.7	0.3	-0.2	-0.5	-0.5	-0.4	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.4	-0.5
1990	-0.5	-0.5	-0.3	-0.2	-0.2	-0.4	-0.6	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.1
1991	-0.8	-0.5	-0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	-0.1	-0.3	-0.6	-0.7	-0.6

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries - fin

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
10,866	10,902	11,121	11,235	11,226	11,370	11,417	11,507	11,425	11,506	11,632	11,789	Non-durables
11,957	11,696	11,772	11,687	11,857	12,056	11,951	11,899	12,071	12,037	11,973	12,319	1987
12,218	12,277	12,247	12,404	12,325	12,216	12,391	12,235	12,285	12,251	12,143	12,247	1988
12,247	12,247	12,152	12,166	12,027	12,116	12,015	12,057	12,151	12,517	12,119	12,173	1989
12,021	11,824	11,539	11,918	11,647	11,610	11,453	11,506	11,531	11,190	11,453	11,166	1990
												1991
11,096	11,505	10,639	10,857	10,952	10,762	11,598	11,220	11,751	11,638	12,640	12,462	Durables
12,915	12,699	16,413	12,883	13,395	12,898	12,748	13,012	13,043	12,651	13,448	13,505	1987
14,117	14,000	13,608	12,999	13,106	13,047	13,728	12,964	13,279	13,580	13,254	13,618	1988
12,230	12,481	12,797	12,398	13,079	12,672	12,984	12,387	11,606	11,974	11,159	11,410	1989
11,027	10,285	10,910	11,535	11,418	11,727	11,398	11,832	11,649	11,939	11,297	11,244	1990
												1991
21,962	22,407	21,760	22,092	22,178	22,132	23,015	22,727	23,177	23,144	24,272	24,251	Total
24,873	24,395	28,186	24,570	25,252	24,953	24,699	24,912	25,115	24,688	25,422	25,825	1987
26,335	26,278	25,855	25,403	25,432	25,263	26,118	25,200	25,564	25,831	25,398	25,865	1988
24,477	24,728	24,949	24,564	25,105	24,788	24,999	24,444	23,756	24,492	23,278	23,583	1989
23,047	22,109	22,449	23,453	23,065	23,337	22,851	23,338	23,180	23,128	22,750	22,410	1990
												1991
Month to month % change in seasonally adjusted data Variation en % de mois en mois des données désaisonnalisées												Grand Group d'industries
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
2.1	0.3	2.0	1.0	-0.1	1.3	0.4	0.8	-0.7	0.7	1.1	1.3	Non-durables
1.4	-2.2	0.7	-0.7	1.5	1.7	-0.9	-0.4	1.4	-0.3	-0.5	2.9	1987
-0.8	0.5	-0.2	1.3	-0.6	-0.9	1.4	-1.3	0.4	-0.3	-0.9	0.9	1988
0.0	0.0	-0.8	0.1	-1.1	0.7	-0.8	0.3	0.8	3.0	-3.2	0.4	1989
-1.3	-1.6	-2.4	3.3	-2.3	-0.3	-1.4	0.5	0.2	-3.0	2.4	-2.5	1990
												1991
0.3	3.7	-7.5	2.0	0.9	-1.7	7.8	-3.3	4.7	-1.0	8.6	-1.4	Durables
3.6	-1.7	29.2	-21.5	4.0	-3.7	-1.2	2.1	0.2	-3.0	6.3	0.4	1987
4.5	-0.8	-2.8	-4.5	0.8	-0.5	5.2	-5.6	2.4	2.3	-2.4	2.7	1988
-10.2	2.1	2.5	-3.1	5.5	-3.1	2.5	-4.6	-6.3	3.2	-6.8	2.2	1989
-3.4	-6.7	6.1	5.7	-1.0	2.7	-2.8	3.8	-1.5	2.5	-5.4	-0.5	1990
												1991
1.2	2.0	-2.9	1.5	0.4	-0.2	4.0	-1.3	2.0	-0.1	4.9	-0.1	Total
2.6	-1.9	15.5	-12.8	2.8	-1.2	-1.0	0.9	0.8	-1.7	3.0	1.6	1987
2.0	-0.2	-1.6	-1.8	0.1	-0.7	3.4	-3.5	1.4	1.0	-1.7	1.8	1988
-5.4	1.0	0.9	-1.5	2.2	-1.3	0.9	-2.2	-2.8	3.1	-5.0	1.3	1989
-2.3	-4.1	1.5	4.5	-1.7	1.2	-2.1	2.1	-0.7	-0.2	-1.6	-1.5	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments						Livraisons					
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
10 FOODS												
1011 Meat & Meat Products												
1987	765	698	753	742	787	767	767	784	786	780	754	746
1988	711	706	738	711	764	750	741	725	736	726	721	715
1989	698	674	727	724	768	751	737	732	720	736	721	734
1990	666	652	712	703	800	801	769	784	755	801	773	740
1991	702	647	699	702	777	732	712	687	661	672	651	664
103 Fruit & Vegetables												
1987	220	220	238	235	228	238	233	211	263	267	238	251
1988	240	235	254	245	247	245	240	246	303	288	258	265
1989	246	231	243	223	248	253	236	257	299	297	274	276
1990	271	253	260	254	265	267	264	273	340	340	291	293
1991	297	262	277	261	271	264	260	278	322	294	266	269
104 Dairy Products												
1987	530	499	553	582	614	625	618	587	574	584	532	587
1988	537	534	588	586	632	651	626	629	629	593	569	577
1989	575	555	607	600	661	651	606	646	619	615	587	627
1990	586	572	651	617	652	669	625	646	613	635	607	623
1991	585	558	640	646	648	642	662	656	627	611	612	615
1053 Feed												
1987	210	192	209	202	205	209	202	194	206	215	218	229
1988	214	215	237	223	238	255	252	253	259	251	261	261
1989	271	250	274	256	284	258	245	252	240	256	261	248
1990	245	225	239	234	260	237	227	230	219	239	237	228
1991	239	227	233	240	258	219	222	227	219	241	233	234
106 Vegetable Oil Mills												
1987	64	56	76	64	54	60	65	44	63	63	75	89
1988	73	77	92	69	80	76	90	71	86	89	85	80
1989	73	70	73	69	82	69	73	71	63	68	79	64
1990	67	60	71	66	74	69	66	66	65	83	85	68
1991	78	62	63	70	70	66	67	66	69	72	72	78
1071 Biscuit												
1987	41	44	49	45	46	43	36	45	51	51	52	42
1988	35	39	44	36	43	41	36	39	45	44	38	42
1989	36	35	44	40	40	36	34	34	53	46	43	36
1990	35	36	49	41	44	42	38	39	42	44	43	36
1991	35	34	35	33	40	37	33	35	38	40	35	25
108 Sugar & Sugar Confectionery												
1987	109	123	131	113	114	115	101	130	175	162	147	117
1988	109	126	123	104	108	113	102	127	170	172	155	126
1989	124	143	125	118	125	132	116	163	177	179	166	128
1990	133	146	151	138	144	153	121	159	181	187	178	145
1991	131	143	142	127	131	133	127	165	185	188	183	151
109 Other Food Products												
1987	321	327	395	349	362	400	323	347	360	367	372	392
1988	312	332	368	354	362	410	348	369	409	382	388	397
1989	327	353	408	374	418	415	361	403	433	396	413	405
1990	352	357	413	393	431	430	377	392	431	430	424	394
1991	383	381	423	409	431	420	391	398	411	418	431	421
11 BEVERAGES												
111 Soft Drink												
1987	122	125	145	164	168	189	196	172	154	143	151	179
1988	129	149	159	163	181	189	193	193	158	154	163	178
1989	115	128	153	168	179	177	190	181	146	139	144	154
1990	106	117	141	147	164	168	190	174	154	148	147	138
1991	105	121	138	142	166	180	195	175	148	145	146	161
112 Distillery Products												
1987	49	55	65	58	63	71	54	63	70	83	106	69
1988	45	50	67	67	76	83	50	74	88	95	111	75
1989	53	57	70	75	68	78	52	92	84	105	98	59
1990	51	59	56	70	78	83	58	78	75	106	105	65
1991	54	73	60	66	79	80	64	71	78	94	94	61
113 Brewery Products												
1987	134	134	161	186	212	258	262	212	193	187	168	218
1988	137	167	203	192	247	282	274	262	211	197	216	256
1989	156	172	220	218	252	288	274	270	214	207	216	242
1990	167	177	209	222	256	287	298	305	220	228	229	269
1991	178	181	218	222	283	297	310	299	220	229	212	254

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned Stocks possédés												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												10 ALIMENTS
												1011 Produits de la viande
320	325	320	324	322	317	316	316	315	311	310	287	1987
303	336	337	329	328	327	317	319	320	321	324	303	1988
317	328	323	314	322	323	309	310	311	317	325	311	1989
316	330	332	342	353	352	356	345	344	340	341	313	1990
321	317	305	311	297	277	280	286	279	285	286	270	1991
												103 Préparation des fruits et légumes
667	649	628	621	610	608	611	702	707	715	712	678	1987
640	611	601	578	578	576	568	633	712	741	713	679	1988
641	608	578	557	552	558	587	673	747	759	731	723	1989
675	650	628	600	588	573	570	643	736	759	751	704	1990
655	643	583	560	567	553	555	619	686	703	689	648	1991
												104 Produits laitiers
461	473	494	490	498	504	508	506	497	486	492	477	1987
520	517	520	532	545	557	555	551	536	522	520	511	1988
521	522	533	537	517	509	506	492	490	482	463	461	1989
486	508	526	522	521	521	519	506	516	507	501	488	1990
490	480	500	521	525	539	534	528	529	550	548	536	1991
												1053 Aliments pour animaux
158	152	152	149	150	151	153	150	151	163	174	167	1987
174	160	157	152	149	167	173	172	178	193	199	199	1988
203	194	192	189	189	182	179	174	172	174	167	172	1989
166	158	160	152	146	148	156	154	169	172	170	172	1990
167	162	156	153	143	142	142	138	149	152	154	157	1991
												106 Huiles végétales
70	62	53	44	53	54	48	44	46	70	67	72	1987
89	87	76	75	64	78	89	80	100	99	103	102	1988
101	84	85	69	48	62	55	41	46	67	67	86	1989
91	95	89	89	85	78	76	54	63	91	86	93	1990
76	67	59	62	51	50	46	39	51	80	83	81	1991
												1071 Biscuits
45	46	45	44	45	45	43	42	42	43	43	42	1987
42	44	44	43	43	43	41	40	39	41	40	38	1988
39	40	40	41	41	40	39	38	39	40	39	39	1989
41	43	43	43	43	44	44	43	43	44	45	42	1990
41	41	42	40	39	40	41	40	41	43	45	38	1991
												108 Sucre et confiseries
200	204	187	206	215	212	201	192	211	188	208	236	1987
243	227	228	226	244	245	265	244	234	218	222	221	1988
218	215	218	203	209	210	219	196	214	211	210	198	1989
203	201	186	186	187	195	185	180	191	200	204	199	1990
204	187	189	192	198	203	214	200	201	189	182	190	1991
												109 Autres produits alimentaires
544	537	534	556	553	538	539	546	529	545	562	545	1987
550	568	571	540	549	581	586	584	571	606	622	604	1988
618	621	643	646	657	642	648	640	617	615	618	586	1989
618	623	628	619	607	626	621	609	601	621	624	595	1990
606	609	641	618	631	629	649	619	599	620	607	568	1991
												11 BOISSONS
												111 Boissons gazeuses
159	143	145	144	148	146	148	147	148	154	132	114	1987
132	129	127	133	132	128	133	132	133	136	143	118	1988
125	106	108	141	117	89	97	99	107	97	102	91	1989
101	88	87	95	102	108	106	97	96	97	95	79	1990
94	104	106	104	102	93	96	96	91	87	88	74	1991
												112 Produits de distillation
590	591	591	594	595	595	584	586	580	569	553	558	1987
566	573	580	578	582	584	574	575	576	559	546	546	1988
553	559	563	584	606	598	575	570	561	553	545	541	1989
546	545	559	572	579	582	570	572	571	566	560	581	1990
587	585	591	591	594	591	556	544	530	488	477	484	1991
												113 Bière
168	171	177	187	191	195	194	186	180	171	178	161	1987
181	178	182	198	194	201	197	195	187	180	182	165	1988
179	180	184	197	214	215	208	202	193	189	192	165	1989
174	175	181	177	195	182	169	161	163	165	162	140	1990
162	166	169	164	167	167	180	167	161	146	146	134	1991

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments						Livraisons					
	Jan Janv	Feb Févr	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juill	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
114 Wine												
1987	17	17	19	23	27	28	30	25	22	24	31	25
1988	19	18	21	28	32	32	31	28	29	29	33	31
1989	16	18	22	20	26	24	25	23	22	33	35	23
1990	14	15	20	22	25	25	23	24	23	31	31	18
1991	15	19	20	26	26	27	26	21	27	36	32	21
16 PLASTIC PRODUCTS												
161 Foamed & Expanded Plastic Products												
1987	33	35	38	42	46	47	40	44	45	47	46	37
1988	40	40	43	43	47	48	45	47	47	46	46	40
1989	47	48	51	53	59	57	53	56	55	55	53	47
1990	46	43	46	47	50	49	46	47	47	49	45	35
1991	38	34	37	41	44	44	44	46	43	48	40	33
162 Plastic Pipe												
1987	32	42	52	54	55	60	56	52	53	52	44	35
1988	46	46	61	63	61	69	64	63	66	63	57	48
1989	46	48	52	62	65	69	65	66	63	68	51	40
1990	46	45	55	62	63	59	58	59	58	56	40	27
1991	30	36	35	48	61	58	57	59	54	53	39	26
169 Other Plastic Product												
1987	240	254	285	275	275	281	250	257	281	289	278	257
1988	287	308	332	311	335	334	290	314	322	328	327	279
1989	326	330	360	345	366	365	315	343	343	355	353	295
1990	323	335	369	359	368	359	305	315	312	336	315	226
1991	281	285	311	341	351	343	310	303	324	327	303	242
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS												
1712 Footwear												
1987	56	66	69	54	52	61	71	110	108	97	68	46
1988	53	65	66	50	57	63	59	100	103	81	65	48
1989	52	59	57	45	49	59	63	101	98	87	75	56
1990	53	54	52	43	45	57	62	96	96	90	67	44
1991	43	42	43	37	39	49	54	88	85	79	56	38
18 PRIMARY TEXTILES												
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn												
1987	70	76	82	84	82	79	61	73	84	85	81	80
1988	89	76	81	84	90	83	66	74	83	89	84	78
1989	81	83	91	94	93	91	67	79	92	92	83	81
1990	88	87	95	95	88	87	69	76	76	79	71	66
1991	73	73	75	76	83	79	69	86	81	87	77	71
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth												
1987	100	109	120	115	118	119	76	107	126	121	134	105
1988	119	122	128	110	111	112	81	104	111	122	116	108
1989	106	115	120	110	111	111	71	108	106	115	110	92
1990	84	89	98	89	99	104	55	78	88	84	81	67
1991	67	73	86	89	87	94	68	91	94	94	86	72
183 Broad Knitted Fabric												
1987	32	38	44	40	43	47	30	41	45	45	42	36
1988	40	43	42	39	44	44	29	41	43	42	41	37
1989	45	40	39	39	46	45	30	44	46	42	40	32
1990	34	33	35	35	41	38	26	38	37	33	33	25
1991	25	25	27	33	35	39	30	39	42	41	40	29
19 TEXTILE PRODUCTS												
192 Carpet, Mat & Rug												
1987	66	72	80	93	84	86	77	79	91	101	90	74
1988	68	83	91	89	91	101	73	82	100	99	96	80
1989	65	83	89	92	98	99	83	81	94	94	90	68
1990	63	79	90	84	86	85	71	63	68	72	70	57
1991	54	44	55	58	58	59	52	53	58	55	49	44
193 Canvas & Related Products												
1987	8	8	10	12	14	15	13	11	11	11	12	10
1988	10	10	12	12	13	14	10	10	11	11	11	11
1989	10	11	13	12	15	14	12	12	12	12	12	11
1990	11	11	13	11	14	14	12	12	11	11	11	9
1991	9	9	10	12	15	13	12	11	10	11	11	8

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
125	121	124	125	124	120	118	114	137	144	142	135	114 Vin
137	140	140	139	138	134	129	126	132	135	127	124	1987
121	115	114	113	110	107	102	101	103	108	106	103	1988
107	108	107	103	95	91	91	90	90	94	91	90	1989
95	94	93	93	91	90	92	93	99	97	94	91	1990
												1991
												16 PRODUITS EN PLASTIQUE
												161 Produits en plastique
47	48	52	47	48	49	49	51	53	55	53	52	mousse et soufflée
58	59	58	61	61	60	58	58	57	56	58	56	1987
61	63	63	62	62	61	62	62	65	65	64	66	1988
70	72	68	67	64	65	64	63	63	65	64	66	1989
64	65	66	64	60	57	55	54	56	54	51	52	1990
												1991
												162 Tuyaux en plastique
93	104	107	106	103	105	97	94	91	93	98	109	1987
107	117	116	127	133	130	130	126	124	117	113	115	1988
144	146	150	149	143	136	133	121	118	112	113	104	1989
109	118	121	121	116	112	109	103	104	104	104	102	1990
120	122	119	110	110	97	94	87	84	79	86	85	1991
												169 Autres produits en
												plastique
399	390	395	388	404	409	401	405	409	440	425	423	1987
472	479	482	482	485	509	514	508	511	520	525	519	1988
544	543	539	540	533	535	528	537	530	530	531	526	1989
528	531	526	516	512	509	502	504	510	507	507	498	1990
494	491	495	483	473	464	459	458	463	448	452	444	1991
												17 CUIR & PRODUITS
												CONNEXES
												1712 Chaussure
192	197	197	185	198	209	191	183	173	170	176	181	1987
184	182	184	203	218	222	203	182	173	170	178	178	1988
185	178	180	191	205	206	201	184	177	173	174	173	1989
173	181	191	202	214	222	207	194	176	164	162	161	1990
165	154	156	167	176	170	160	145	129	120	116	116	1991
												18 TEXTILES DE PREMIÈRE
												TRANSFORMATION
												181 Fibres chimiques &
												filés de filaments
88	86	86	87	84	81	90	86	85	82	78	83	1987
91	88	90	92	92	93	95	100	94	94	90	94	1988
105	110	116	114	114	111	113	119	114	113	118	121	1989
121	121	122	123	118	121	120	117	116	110	109	104	1990
108	115	118	116	117	115	115	113	111	104	97	97	1991
												1829 Autres filés et
												tissus tissés
217	213	216	210	211	196	193	197	201	218	215	221	1987
227	222	211	225	227	221	213	209	207	207	206	215	1988
224	235	231	228	221	213	211	209	198	206	207	202	1989
221	230	224	228	225	216	215	207	207	201	197	192	1990
193	196	192	188	185	177	177	173	166	164	164	166	1991
												183 Tissus larges à
												mailles
69	69	82	82	80	78	77	75	74	73	76	78	1987
81	82	82	84	81	74	69	69	67	68	70	72	1988
70	75	73	76	72	74	65	68	70	84	81	80	1989
86	83	79	82	76	71	71	66	68	70	67	72	1990
67	67	68	71	71	74	71	72	74	72	72	70	1991
												19 PRODUITS TEXTILES
												192 Tapis, carpettes
												et moquettes
162	167	174	177	179	181	163	171	172	174	179	186	1987
203	214	215	212	213	213	199	202	195	192	188	182	1988
189	194	194	195	192	193	180	184	187	191	186	186	1989
200	199	198	198	195	193	172	169	171	162	158	161	1990
142	148	145	147	144	140	128	133	134	137	137	124	1991
												193 Produits en grosse
												toile
21	23	24	23	22	23	21	20	21	20	18	20	1987
26	28	25	25	27	23	22	23	25	25	25	31	1988
32	30	35	32	31	30	26	24	26	24	24	25	1989
25	25	28	30	31	30	30	28	29	31	31	33	1990
34	35	33	31	29	28	28	28	27	28	28	27	1991

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments						Livraisons					
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
24 CLOTHING												
243 Men's & Boy's Clothing												
1987	131	173	193	164	145	161	157	200	205	200	169	135
1988	153	186	201	157	145	165	155	198	205	190	181	143
1989	172	197	200	180	161	174	164	215	218	214	191	140
1990	159	182	204	162	146	169	166	220	214	200	177	113
1991	124	166	174	166	153	141	151	195	199	203	181	117
244 Women's Clothing												
1987	153	185	181	149	137	168	189	213	198	176	144	106
1988	172	198	192	156	141	171	198	222	212	191	169	132
1989	196	211	211	181	159	185	211	235	214	199	176	142
1990	190	213	218	171	142	166	198	224	191	179	153	108
1991	140	178	173	155	123	139	173	210	189	184	141	99
245 Children's Clothing												
1987	34	43	43	28	24	33	41	48	47	47	36	21
1988	38	43	38	29	27	40	46	46	41	45	37	25
1989	40	41	40	29	26	39	48	50	46	52	44	23
1990	42	45	45	29	29	45	52	55	48	55	29	14
1991	38	45	39	25	21	38	48	50	47	49	35	18
2491 Sweater												
1987	19	21	20	15	17	24	28	30	32	30	28	16
1988	20	20	18	13	15	22	24	30	28	26	26	18
1989	16	17	17	13	13	20	22	26	24	27	23	13
1990	16	15	13	12	10	15	21	23	20	24	18	9
1991	10	11	11	8	8	13	19	23	21	23	19	9
2494 Hosiery												
1987	22	27	29	25	27	29	26	30	32	35	34	24
1988	25	29	30	26	24	26	23	27	29	31	33	25
1989	26	29	31	26	25	27	24	31	32	35	35	22
1990	28	31	28	24	27	26	24	33	31	33	35	22
1991	25	27	27	26	27	23	23	27	28	36	34	20
2496 Foundation Garment												
1987	11	12	15	12	13	12	9	14	13	14	13	9
1988	11	13	13	12	13	12	10	14	14	15	16	10
1989	12	13	15	14	14	13	11	14	13	15	14	11
1990	10	14	12	13	13	15	10	12	14	14	14	9
1991	14	13	14	13	14	16	10	13	16	16	16	9
25 WOOD												
251 Sawmill, Planning & Shingle Mill Products												
1987	675	712	781	772	762	798	722	710	785	742	742	720
1988	732	775	875	815	823	863	742	767	777	750	741	706
1989	740	722	809	798	846	870	802	814	825	815	763	672
1990	740	740	865	810	840	804	724	710	653	717	642	515
1991	545	595	668	711	769	816	718	700	671	693	664	563
252 Veneer & Plywood												
1987	94	94	102	90	94	98	86	83	94	88	86	84
1988	86	92	98	92	92	94	79	80	91	84	86	78
1989	80	81	94	84	98	97	84	94	93	94	91	78
1990	88	92	97	92	90	82	73	80	70	78	67	53
1991	63	62	66	75	84	78	72	71	68	76	71	55
254 Sash, Door & Other Millwork												
1987	175	191	232	272	291	319	286	303	307	297	271	218
1988	215	227	263	277	312	333	279	324	307	302	299	238
1989	239	247	279	305	357	365	306	345	339	325	316	252
1990	224	238	279	293	345	348	290	301	263	281	248	193
1991	135	146	164	206	265	256	250	267	245	262	225	169
26 FURNITURE & FIXTURE												
261 Household Furniture												
1987	137	148	159	153	150	160	115	150	191	189	187	168
1988	155	165	178	162	166	171	123	163	186	183	190	159
1989	158	169	182	176	186	183	144	171	183	180	183	150
1990	133	152	162	142	151	142	112	142	145	162	143	116
1991	115	115	121	131	132	126	106	128	138	145	133	107

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned						Stocks possédés						
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
												24 HABILLEMENT
												243 Vêtements pour hommes et garçons
399	407	430	461	484	495	483	476	453	458	449	438	1987
467	493	505	500	520	521	507	481	458	447	462	445	1988
490	466	475	481	512	512	509	504	493	480	493	502	1989
507	521	512	526	564	569	560	525	501	477	458	475	1990
496	473	477	473	468	480	475	449	429	414	395	417	1991
												244 Vêtements pour dames
310	298	306	320	339	341	349	338	314	304	303	310	1987
307	306	309	312	333	340	319	305	308	302	306	341	1988
317	306	302	310	337	344	338	340	320	320	332	356	1989
362	366	356	365	383	396	377	366	350	343	329	334	1990
331	319	299	295	298	312	289	283	274	270	266	283	1991
												245 Vêtements pour enfants
80	76	76	83	92	96	93	93	92	89	88	92	1987
95	91	92	99	103	101	91	86	88	90	90	94	1988
94	91	91	95	104	109	102	102	95	97	101	98	1989
99	104	100	99	106	106	97	91	89	93	64	65	1990
64	61	63	62	68	66	57	58	56	58	56	59	1991
												2491 Chandails
47	44	43	40	47	51	55	53	48	44	41	42	1987
45	47	48	49	51	55	56	54	50	51	48	46	1988
47	50	48	46	47	51	51	49	44	43	43	39	1989
43	43	41	44	48	50	44	40	36	33	31	33	1990
34	34	33	35	38	41	39	36	30	28	27	26	1991
												2494 Bas & Chaussettes
60	61	61	62	63	64	63	63	60	58	56	57	1987
55	55	53	56	58	61	61	57	59	57	52	61	1988
57	62	64	66	64	65	67	66	67	63	61	63	1989
65	68	70	68	69	72	72	70	67	66	65	57	1990
65	63	60	64	62	62	62	62	64	64	61	58	1991
												2496 Vêtements de base
40	40	39	37	37	37	39	38	37	36	37	36	1987
40	40	41	42	43	45	43	42	42	41	38	37	1988
41	39	39	40	40	43	40	43	43	43	43	45	1989
49	50	51	49	47	47	44	42	41	39	38	38	1990
40	40	42	40	44	47	48	48	51	51	52	53	1991
												25 BOIS
												251 Scieries, rabotage et bardeaux
1,283	1,388	1,390	1,243	1,100	1,061	1,063	1,114	1,159	1,244	1,259	1,384	1987
1,530	1,626	1,648	1,484	1,336	1,239	1,261	1,301	1,327	1,378	1,416	1,454	1988
1,548	1,647	1,695	1,526	1,371	1,303	1,295	1,328	1,364	1,376	1,388	1,496	1989
1,640	1,792	1,780	1,592	1,461	1,372	1,346	1,391	1,460	1,509	1,559	1,566	1990
1,679	1,779	1,769	1,593	1,429	1,314	1,306	1,311	1,308	1,349	1,361	1,386	1991
												252 Placages & contre- plaqués
118	137	132	129	120	111	106	107	107	112	113	117	1987
132	137	146	141	134	126	125	130	121	121	119	126	1988
135	151	155	152	139	128	126	126	127	125	125	132	1989
146	161	169	159	154	140	140	137	140	134	130	135	1990
140	156	172	158	148	140	141	141	138	129	126	132	1991
												254 Portes, châssis et bois travaillés
371	394	408	420	421	422	429	427	424	417	402	399	1987
409	438	462	476	472	477	480	488	476	477	463	447	1988
469	485	491	506	513	499	489	496	497	495	492	486	1989
478	487	501	484	486	474	461	468	457	437	416	401	1990
403	411	425	428	414	417	408	396	399	373	350	340	1991
												26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
												261 Meubles de maison
320	319	337	349	350	350	343	348	336	339	343	356	1987
357	371	379	391	392	381	386	381	381	381	380	382	1988
380	372	369	377	389	389	383	394	395	396	400	396	1989
389	386	382	377	368	369	348	344	316	303	303	294	1990
302	302	293	289	284	279	277	271	272	268	268	265	1991

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments						Livraisons					
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
264 Office Furniture												
1987	80	89	103	92	84	96	77	84	102	104	97	100
1988	96	99	105	83	83	94	73	90	97	102	96	95
1989	96	96	112	108	100	99	87	89	103	100	98	95
1990	94	98	118	100	102	96	77	87	92	91	88	79
1991	81	79	94	86	87	75	64	70	76	75	72	72
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS												
271 Pulp & Paper												
1987	1,359	1,335	1,517	1,407	1,473	1,532	1,427	1,506	1,502	1,523	1,544	1,609
1988	1,463	1,588	1,728	1,564	1,737	1,704	1,621	1,732	1,667	1,646	1,683	1,717
1989	1,601	1,599	1,804	1,571	1,749	1,722	1,567	1,727	1,627	1,677	1,618	1,548
1990	1,558	1,541	1,703	1,516	1,640	1,610	1,514	1,578	1,423	1,542	1,411	1,355
1991	1,470	1,363	1,451	1,358	1,405	1,351	1,271	1,308	1,269	1,278	1,238	1,170
272 Asphalt Roofing												
1987	30	36	38	35	41	52	38	45	46	44	30	22
1988	24	31	38	34	41	52	37	41	47	38	33	18
1989	24	29	34	37	49	50	40	49	48	43	28	16
1990	25	27	42	44	51	51	45	57	50	35	24	12
1991	14	15	20	49	61	42	49	48	45	38	22	13
2731 Folding Carton & Set-up Box												
1987	60	59	66	63	64	68	61	66	69	70	70	60
1988	74	75	82	78	79	83	73	83	85	85	88	74
1989	79	78	88	80	87	87	75	89	84	88	90	68
1990	78	78	82	76	80	78	69	80	79	87	85	67
1991	74	74	78	79	82	77	75	82	85	91	83	66
2732 Corrugated Box												
1987	125	122	134	129	128	139	130	144	157	159	146	126
1988	142	143	156	149	162	164	140	160	163	156	157	126
1989	154	145	159	153	167	170	146	169	162	158	156	127
1990	150	139	155	141	155	155	137	151	143	151	144	108
1991	132	126	130	135	143	139	131	135	134	138	123	102
2733 Paper Bag												
1987	21	21	21	22	22	23	22	22	23	24	23	20
1988	23	23	25	24	25	27	25	25	26	27	27	24
1989	24	25	25	25	28	24	23	23	24	24	25	21
1990	22	21	22	22	23	22	21	22	22	23	23	19
1991	19	18	20	20	22	20	20	20	21	21	20	18
279 Other Converted Paper Products												
1987	179	180	188	186	178	189	178	176	192	194	185	174
1988	182	184	206	182	182	200	169	192	210	209	203	182
1989	198	185	213	199	216	214	186	210	211	217	211	181
1990	199	189	210	198	213	217	188	213	201	219	197	152
1991	199	193	195	208	217	207	188	196	202	215	187	160
28 PRINTING & PUBLISHING												
281 Commercial Printing												
1987	407	398	457	435	420	429	381	435	467	495	492	449
1988	458	474	544	494	506	501	430	507	520	531	544	477
1989	504	505	567	540	553	534	473	535	551	566	573	503
1990	512	510	569	528	547	494	454	497	510	545	529	435
1991	489	469	513	529	493	476	435	466	488	525	495	441
284 Combined Publishing & Printing												
1987	224	228	243	257	284	264	220	246	276	294	289	261
1988	241	250	282	294	285	282	235	265	293	306	307	276
1989	254	262	298	308	308	302	248	282	318	324	329	283
1990	268	276	315	298	317	306	252	279	301	316	312	280
1991	244	252	288	286	302	290	237	266	294	313	307	272
29 PRIMARY METALS												
291 Primary Steel												
1987	674	646	710	706	702	729	665	666	722	720	676	640
1988	744	723	852	810	825	842	686	732	766	767	815	672
1989	815	790	911	840	907	898	697	813	773	811	824	602
1990	700	703	780	723	844	793	747	610	568	549	499	416
1991	566	548	546	605	655	633	585	605	617	695	621	597

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned						Stocks possédés						
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
151	152	150	159	161	153	153	162	160	163	162	160	264 Meubles de bureau
165	168	167	169	163	162	158	161	163	164	167	162	1987
174	185	176	173	171	167	167	176	160	160	156	152	1988
153	158	158	159	157	152	143	138	136	137	135	131	1989
125	122	132	122	118	114	108	105	109	110	112	107	1990
												1991
												27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
1,536	1,621	1,570	1,545	1,530	1,489	1,552	1,565	1,567	1,632	1,643	1,615	271 Pâtes et papiers
1,652	1,693	1,698	1,673	1,622	1,636	1,711	1,776	1,773	1,855	1,862	1,846	1987
2,038	2,076	2,011	2,017	1,984	1,977	2,079	2,106	2,093	2,114	2,176	2,098	1988
2,173	2,243	2,198	2,158	2,158	2,127	2,211	2,241	2,235	2,241	2,227	2,182	1989
2,222	2,337	2,366	2,310	2,276	2,258	2,244	2,271	2,211	2,190	2,196	2,101	1990
												1991
												272 Papier-toiture asphalté
37	38	34	32	38	33	29	28	29	29	35	35	1987
42	40	41	41	41	40	35	34	36	35	33	36	1988
39	44	44	45	36	36	36	36	32	31	34	36	1989
46	51	52	52	50	47	44	40	35	35	36	34	1990
42	44	48	44	41	38	33	29	27	30	30	31	1991
												2731 Boîtes pliantes et rigides
130	134	137	140	140	141	139	142	138	127	122	120	1987
123	128	131	137	141	149	157	154	154	156	161	160	1988
171	172	187	193	175	179	183	192	181	177	164	155	1989
154	153	154	160	159	160	160	158	152	149	146	143	1990
146	144	142	147	147	154	151	151	148	142	142	143	1991
												2732 Boîte en carton ondulé
95	98	99	98	99	95	111	112	111	113	117	116	1987
120	124	105	112	114	116	123	125	117	127	125	117	1988
118	119	125	129	123	120	124	125	117	127	125	119	1989
122	120	125	131	123	117	118	123	124	124	119	115	1990
114	115	120	110	110	111	115	118	110	108	106	106	1991
												2733 Sacs en papier
43	44	46	46	45	44	43	43	42	42	41	42	1987
41	44	46	50	51	49	50	51	51	49	48	51	1988
52	54	56	53	51	49	47	46	46	46	44	45	1989
47	45	45	43	42	42	41	43	43	43	42	43	1990
43	44	43	45	42	41	40	40	39	38	37	35	1991
												279 Produits en papier transformé
361	355	368	373	374	373	364	366	371	368	378	382	1987
386	389	386	395	395	403	395	406	382	384	392	394	1988
398	409	410	417	407	403	405	399	393	397	403	394	1989
404	403	405	416	416	405	403	400	397	405	407	407	1990
389	381	393	386	373	362	354	353	353	352	355	341	1991
												28 IMPRIMERIE, ÉDITION 281 Impression commerciale
508	517	509	517	514	520	531	508	512	499	504	509	1987
521	552	554	561	580	603	602	611	613	617	605	605	1988
612	632	613	601	602	593	598	616	593	597	604	582	1989
563	555	564	554	557	557	561	559	564	539	527	533	1990
524	533	537	533	527	533	515	497	495	491	491	485	1991
												284 Impression et édition combinées
72	73	80	84	77	69	72	65	65	66	63	69	1987
76	76	76	75	75	80	85	87	84	82	79	82	1988
88	94	90	80	80	76	84	92	80	85	80	75	1989
82	88	95	102	118	118	127	124	109	92	87	82	1990
92	98	91	86	89	82	90	89	79	75	71	73	1991
												29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX 291 Sidérurgiques
1,747	1,667	1,570	1,538	1,580	1,596	1,581	1,606	1,617	1,656	1,724	1,764	1987
1,670	1,658	1,583	1,632	1,689	1,724	1,825	1,858	1,889	1,913	1,955	2,041	1988
2,016	1,968	1,901	1,891	1,964	1,973	2,090	2,179	2,227	2,240	2,212	2,327	1989
2,265	2,215	2,139	2,153	2,198	2,200	2,117	1,983	1,951	1,962	1,964	2,030	1990
2,025	2,014	2,005	2,044	2,039	2,008	1,931	1,918	1,935	1,904	1,869	1,839	1991

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments						Livraisons					
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
292 Steel Pipe & Tube												
1987	80	88	97	88	96	104	98	93	119	124	112	96
1988	111	118	154	130	132	145	110	143	145	131	122	117
1989	133	129	141	127	144	140	113	128	126	120	113	99
1990	116	121	128	99	113	124	124	135	117	117	102	91
1991	130	117	120	126	128	119	108	110	136	120	108	91
294 Iron Foundries												
1987	69	69	71	69	73	73	58	67	73	76	72	60
1988	66	74	81	74	81	76	58	68	78	80	78	63
1989	72	71	80	75	81	77	62	73	74	71	68	48
1990	59	59	70	66	74	69	59	67	67	69	63	41
1991	49	48	51	57	62	65	52	54	58	59	54	37
30 FABRICATED METAL PRODUCTS												
301 Power Boiler & Heat Exchanger												
1987	41	44	68	44	59	53	68	44	56	50	56	65
1988	31	33	41	34	33	40	40	36	60	43	41	74
1989	38	40	66	36	55	46	48	59	56	52	56	70
1990	52	61	61	38	47	49	46	48	67	75	55	56
1991	42	47	47	47	50	47	44	41	57	50	64	45
302 Fabricated Structural Metal Products¹												
1987	152	157	170	179	185	205	200	204	215	204	207	187
1988	154	174	200	209	211	208	206	233	234	244	236	229
1989	196	206	228	227	239	230	229	262	253	272	287	227
1990	216	200	199	196	222	226	202	216	227	218	227	194
1991	157	171	173	190	198	197	182	195	220	202	186	153
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products												
1987	391	369	436	428	439	453	403	454	486	512	504	425
1988	451	489	542	384	465	488	467	484	471	425	412	336
1989	346	436	448	407	461	466	421	479	495	450	431	359
1990	364	367	422	418	456	481	401	435	422	423	370	304
1991	297	304	326	358	395	389	369	388	386	369	309	252
305 Wire & Wire Products												
1987	149	156	162	162	160	166	137	145	159	160	152	129
1988	148	161	173	168	173	175	130	160	164	159	158	122
1989	150	154	170	164	175	174	133	161	157	156	158	113
1990	157	159	166	160	172	166	141	130	122	132	125	97
1991	121	119	119	133	148	135	121	130	133	139	123	92
306 Hardware, Tool & Cutlery												
1987	117	133	147	133	141	139	124	136	148	150	144	139
1988	140	153	163	149	148	141	129	142	150	147	153	143
1989	160	170	172	173	168	161	143	157	161	164	166	145
1990	181	169	178	165	174	158	155	152	148	173	162	136
1991	158	140	152	162	154	143	139	150	151	163	151	129
307 Heating Equipment												
1987	36	37	39	37	42	48	43	51	60	67	58	45
1988	39	42	44	36	41	45	37	47	58	55	54	42
1989	47	50	53	48	52	56	48	53	58	67	61	45
1990	46	45	42	37	41	41	37	46	53	59	53	40
1991	40	32	33	34	36	41	39	45	55	58	52	40
309 Other Metal Fabricating												
1987	119	126	141	138	143	149	130	134	143	151	147	135
1988	152	154	171	160	167	169	142	156	167	163	162	139
1989	169	175	191	193	210	210	170	190	198	189	187	166
1990	178	180	195	198	199	192	174	187	189	187	165	154
1991	171	178	164	162	172	164	148	153	161	165	147	125
31 MACHINERY												
311 Agricultural Implement												
1987	59	82	67	86	63	76	59	58	79	71	75	69
1988	59	71	88	92	86	87	71	64	85	86	95	84
1989	95	99	120	105	114	108	70	75	101	104	108	88
1990	103	93	127	111	111	106	66	79	73	91	82	69
1991	56	78	79	85	82	65	55	68	66	53	57	65

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned												
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
183	179	179	180	181	190	190	181	175	173	172	174	292 Tubes & tuyaux d'acier
184	185	187	204	214	226	235	237	225	222	240	257	1987
266	266	263	273	266	259	251	260	252	249	246	257	1988
266	254	261	270	268	252	248	245	225	221	209	238	1989
238	245	261	262	250	237	232	235	213	206	222	221	1990
												1991
79	83	88	94	90	89	79	79	79	81	84	80	294 Fonderies de fer
82	81	83	86	84	84	84	82	81	80	79	78	1987
84	85	90	90	97	99	91	85	84	87	84	81	1988
84	86	87	88	91	89	87	85	84	86	87	89	1989
93	90	89	90	93	87	82	76	75	77	79	81	1990
												1991
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	30 FABRICATION DES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudière à pression &
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	échangeurs de chaleur
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1987
												1988
												1989
												1990
												1991
310	322	330	335	329	324	322	329	355	353	371	360	302 Fabrication d'éléments
363	357	348	378	336	400	357	317	308	287	308	347	de charpentes ¹
328	322	340	348	343	368	373	369	385	389	392	346	1987
340	359	373	404	383	375	386	389	365	386	372	298	1988
310	316	309	295	290	253	226	199	204	215	221	212	1989
												1990
												1991
580	606	635	686	684	685	710	694	681	682	670	693	304 Emboutissage, matri-
712	733	734	767	755	753	745	706	678	665	674	634	çage & revêtement
664	674	693	705	693	687	688	659	620	599	587	589	de produits en métal
608	623	604	606	591	608	611	595	559	526	503	507	1987
520	530	531	530	515	494	494	472	457	455	446	455	1988
												1989
												1990
												1991
385	396	400	394	395	387	373	400	392	382	382	398	305 Fil métallique et de
394	428	428	424	426	410	410	439	430	429	430	437	ses produits
451	450	457	450	442	450	445	439	440	438	443	452	1987
451	448	435	436	427	415	406	402	405	400	385	387	1988
386	383	383	362	351	334	330	320	316	314	329	343	1989
												1990
												1991
279	278	273	273	274	285	288	290	287	269	269	271	306 Quincaillerie, outil-
277	280	284	288	291	299	293	301	302	298	302	306	lage & coutellerie
300	306	309	315	318	319	322	325	325	327	327	327	1987
330	335	333	328	318	314	305	297	293	286	274	271	1988
281	277	276	275	273	273	265	267	261	263	255	256	1989
												1990
												1991
111	111	111	112	108	116	116	114	110	113	111	107	307 Matériel de chauffage
111	114	117	120	122	120	118	119	114	114	112	112	1987
117	122	123	126	130	130	128	130	129	129	132	121	1988
123	124	126	128	124	120	118	113	111	107	100	95	1989
109	107	109	113	113	112	108	92	93	90	90	88	1990
												1991
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	métal
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1987
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1988
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1989
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1990
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1991
255	256	269	262	259	236	237	251	254	260	259	254	31 MACHINERIE
268	270	281	242	232	223	233	254	275	295	324	314	311 Instruments aratoires
322	316	315	316	305	304	299	319	306	300	301	296	1987
307	318	322	314	305	287	282	294	303	311	312	295	1988
317	319	317	318	310	297	280	271	255	246	248	240	1989
												1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments						Livraisons					
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning												
1987	22	27	30	32	31	34	32	29	29	31	29	25
1988	33	35	39	38	41	41	36	34	39	39	37	34
1989	40	42	47	45	49	47	41	41	43	41	43	38
1990	38	39	41	38	43	42	36	36	36	36	41	30
1991	32	30	35	35	33	33	33	34	36	35	33	27
319 Other Machinery & Equipment												
1987	550	615	696	627	596	642	568	553	647	696	639	701
1988	651	685	791	713	718	737	646	676	756	741	727	759
1989	727	741	841	791	802	811	685	727	770	819	795	783
1990	719	767	882	783	841	791	696	712	722	776	720	764
1991	650	663	775	664	655	626	548	580	611	653	624	599
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT												
321 Aircraft & Parts¹												
1987	281	295	338	313	289	300	214	246	386	326	388	381
1988	299	343	450	322	359	382	294	350	391	390	381	477
1989	353	421	408	460	427	466	365	404	474	463	503	487
1990	555	373	425	475	515	510	384	394	558	539	445	561
1991	443	444	510	464	468	529	377	397	465	487	443	485
323 Motor Vehicle												
1987	1,905	2,055	2,031	1,854	1,877	2,060	1,170	1,306	1,924	2,130	2,348	1,695
1988	2,518	2,504	2,808	2,541	2,712	2,793	1,204	1,879	2,579	2,392	2,406	1,778
1989	2,397	2,474	2,360	2,347	2,558	2,514	1,457	1,723	2,469	2,549	2,683	1,988
1990	1,762	2,267	2,733	2,310	2,785	2,589	1,788	1,833	2,002	2,803	2,319	1,483
1991	1,945	1,648	2,186	2,388	2,767	2,663	1,725	2,144	2,650	2,863	2,415	1,929
325 Motor Vehicle Parts & Accessories												
1987	1,119	1,141	1,266	1,122	1,086	1,103	836	918	1,176	1,204	1,079	953
1988	1,133	1,221	1,365	1,276	1,327	1,366	849	1,101	1,255	1,300	1,260	1,087
1989	1,370	1,340	1,437	1,362	1,445	1,422	932	1,224	1,257	1,297	1,306	1,055
1990	1,024	1,126	1,367	1,185	1,393	1,364	930	1,114	1,186	1,259	1,063	770
1991	952	863	938	1,068	1,176	1,123	844	996	1,166	1,256	1,119	805
326 Railroad Rolling Stocks¹												
1987	102	95	107	105	74	91	84	94	87	95	105	123
1988	88	88	92	100	95	68	44	92	96	89	122	122
1989	105	94	127	135	173	163	108	109	113	129	131	214
1990	140	113	163	103	75	68	65	72	82	112	112	161
1991	96	92	82	72	64	80	66	59	68	63	91	113
327 Shipbuilding & Repair¹												
1987	82	81	85	63	62	55	71	79	76	100	63	75
1988	72	88	93	121	114	123	77	80	92	107	123	132
1989	134	147	145	131	135	133	95	113	142	138	123	147
1990	113	113	150	137	139	141	112	127	146	145	135	148
1991	122	132	150	122	143	145	106	121	126	132	112	103
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS												
331 Small Electrical Appliance												
1987	44	47	47	47	48	49	44	51	63	60	58	47
1988	31	35	41	40	42	44	38	38	47	50	47	39
1989	42	46	51	46	48	46	44	49	57	51	44	35
1990	37	39	45	43	40	40	34	42	45	43	43	26
1991	36	36	36	38	36	34	35	38	46	46	40	34
332 Major Appliance												
1987	78	96	110	104	112	123	103	80	116	121	110	104
1988	85	92	102	107	115	119	109	99	109	107	97	78
1989	107	105	112	114	132	125	107	97	100	99	89	75
1990	88	98	111	103	112	113	91	81	90	87	78	57
1991	77	61	71	68	81	83	79	69	79	82	68	54
3331 Lighting Fixture												
1987	36	39	44	42	40	46	37	42	48	46	47	45
1988	45	48	49	46	45	48	40	46	50	50	50	46
1989	48	46	52	46	48	48	42	50	52	50	58	47
1990	47	47	48	45	41	40	38	44	50	55	48	40
1991	41	43	45	45	43	43	41	50	51	52	49	41

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned						Stocks possédés						
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
81	80	79	76	75	76	74	72	72	72	70	76	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
76	77	84	89	93	96	96	101	104	106	107	109	1987
111	108	110	104	105	102	102	104	107	106	106	108	1988
105	101	101	100	101	99	97	95	93	88	86	88	1989
87	87	86	85	82	82	85	83	80	80	76	74	1990
												1991
1,651	1,551	1,567	1,558	1,608	1,590	1,600	1,622	1,536	1,555	1,516	1,537	319 Autres machineries & équipements
1,585	1,632	1,639	1,633	1,670	1,689	1,672	1,696	1,721	1,821	1,836	1,831	1987
1,795	1,813	1,904	1,850	1,858	1,870	1,835	1,826	1,816	1,869	1,832	1,782	1988
1,832	1,829	1,817	1,788	1,754	1,740	1,655	1,732	1,726	1,722	1,712	1,649	1989
1,691	1,641	1,589	1,571	1,583	1,493	1,454	1,445	1,410	1,396	1,339	1,233	1990
												1991
												32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
1,402	1,438	1,505	1,342	1,484	1,459	1,472	1,543	1,566	1,661	1,654	1,619	321 Aéronefs et pièces ¹
1,630	1,648	1,694	1,756	1,741	1,786	1,809	1,854	1,882	1,886	1,848	1,756	1987
1,772	1,787	1,782	1,763	1,774	1,793	1,768	1,767	1,785	1,843	1,822	1,852	1988
1,916	1,950	1,787	1,809	1,830	1,855	1,801	1,863	1,968	1,998	1,930	1,975	1989
1,992	1,991	2,020	1,980	2,011	2,017	2,023	2,054	2,092	2,051	2,120	2,105	1990
												1991
861	792	791	773	756	743	709	790	785	813	903	916	323 Véhicules automobiles
935	977	892	888	929	799	751	870	852	810	835	780	1987
832	842	793	807	868	803	792	974	923	929	952	937	1988
989	1,102	1,048	1,033	952	894	847	969	855	846	849	935	1989
902	924	915	845	904	928	876	886	840	706	827	798	1990
												1991
1,064	1,098	1,062	1,045	1,035	1,069	1,100	1,136	1,099	1,067	1,134	1,163	325 Pièces & accessoires pour véhicules
1,163	1,167	1,168	1,178	1,189	1,166	1,186	1,201	1,213	1,227	1,256	1,277	1987
1,296	1,300	1,329	1,309	1,299	1,301	1,356	1,335	1,306	1,291	1,298	1,243	1988
1,306	1,271	1,175	1,168	1,160	1,131	1,182	1,199	1,138	1,129	1,149	1,140	1989
1,157	1,140	1,073	1,017	956	949	948	935	935	952	959	943	1990
												1991
261	269	256	251	216	205	197	182	175	172	178	165	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
166	173	181	162	169	172	189	190	182	200	204	201	1987
230	242	220	224	215	178	178	171	190	174	187	175	1988
200	167	160	168	183	191	184	201	196	182	191	182	1989
182	184	178	191	196	198	196	212	219	235	228	192	1990
												1991
148	145	140	77	57	67	60	60	65	114	59	66	327 Construction & répa- ration de navires ¹
176	175	176	143	142	136	121	121	84	83	78	78	1987
73	102	101	120	103	108	96	71	100	99	103	97	1988
61	70	70	53	53	51	51	47	49	48	47	47	1989
45	49	53	50	46	52	49	52	60	64	69	76	1990
												1991
												33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
125	129	138	137	133	133	127	122	120	117	116	118	331 Petits appareils électriques
126	129	129	130	125	121	112	109	104	104	101	105	1987
112	110	110	109	111	115	115	111	110	111	110	112	1988
107	113	108	109	110	113	118	115	111	107	96	97	1989
97	96	98	99	96	93	92	92	88	85	84	81	1990
												1991
243	249	254	258	256	239	215	209	202	202	199	195	332 Gros appareils
199	207	213	216	226	218	207	198	192	192	191	189	1987
192	198	220	229	231	233	225	221	226	226	225	221	1988
211	207	202	200	195	187	173	172	163	158	151	144	1989
142	144	150	152	151	145	133	135	131	128	129	125	1990
												1991
102	104	105	108	108	107	108	107	106	106	106	112	3331 Appareils d'éclairage fixes
114	114	120	120	123	124	120	121	114	114	117	116	1987
117	119	120	122	124	118	119	116	117	117	119	123	1988
125	129	125	125	128	123	123	118	119	117	115	111	1989
112	112	106	109	101	98	96	97	98	97	98	97	1990
												1991

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
3333 Electric Lamp												
1987	21	20	17	18	18	18	16	17	18	19	18	18
1988	19	21	19	20	20	21	18	19	20	21	21	20
1989	15	15	14	15	13	15	13	12	18	18	17	20
1990	13	18	18	19	18	17	16	12	19	21	17	23
1991	14	19	20	19	19	16	12	14	10	10	12	13
335 Communication & Other Electronic Equipment												
1987	442	459	499	487	478	480	489	435	475	486	491	529
1988	493	530	614	517	529	555	484	490	545	540	547	547
1989	522	603	708	594	589	644	493	469	643	590	605	688
1990	497	573	696	593	606	654	525	543	698	607	612	710
1991	510	551	623	610	598	584	505	529	622	565	577	772
336 Office, Store & Business Machine												
1987	133	139	193	167	168	198	169	177	238	190	209	234
1988	212	274	263	221	254	275	234	266	304	253	243	272
1989	205	235	281	248	232	298	226	244	300	275	293	303
1990	214	246	309	249	241	327	217	255	308	261	247	332
1991	191	249	369	269	293	386	226	301	368	262	304	332
337 Electrical Industrial Equipment												
1987	161	174	184	165	174	186	153	168	183	200	201	186
1988	178	201	220	197	189	229	176	180	209	202	214	249
1989	194	214	226	217	232	235	184	203	236	237	246	218
1990	207	217	237	202	211	214	184	200	213	206	203	188
1991	178	184	203	202	204	212	179	177	198	214	197	186
338 Communications & Energy Wire & Cable												
1987	104	117	126	119	134	142	119	128	152	156	156	153
1988	144	149	171	153	160	164	143	159	172	176	186	172
1989	156	184	213	188	189	198	163	178	202	183	175	141
1990	143	143	185	167	175	186	142	141	165	151	134	119
1991	125	118	125	128	131	125	108	122	133	138	135	106
339 Other Electrical Products												
1987	68	75	77	73	77	83	74	88	102	105	101	90
1988	84	94	90	82	79	86	86	96	107	110	105	82
1989	80	84	85	80	82	84	81	85	95	97	92	78
1990	79	75	77	71	76	77	70	81	85	90	79	69
1991	70	64	68	66	64	61	61	65	80	86	72	59
3391 Battery												
1987	21	17	21	19	20	24	22	26	35	33	33	28
1988	22	22	22	20	21	23	24	26	35	35	30	24
1989	24	22	21	21	23	23	26	24	31	28	28	23
1990	20	18	20	20	20	20	19	24	24	25	23	18
1991	20	16	17	17	15	15	17	18	24	26	21	18
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS												
351 Clay Products												
1987	27	26	29	35	38	35	34	29	33	36	32	25
1988	19	20	26	30	31	33	28	27	30	36	30	20
1989	30	26	31	28	28	28	24	25	28	32	28	21
1990	26	21	25	32	28	32	27	26	28	28	22	14
1991	13	13	15	21	25	30	27	29	27	26	22	13
352 Hydraulic Cement												
1987	37	37	54	66	92	103	99	93	102	103	78	53
1988	35	41	57	68	95	104	101	102	105	98	82	51
1989	43	42	56	71	98	110	97	107	102	107	75	47
1990	50	48	68	84	107	108	103	113	99	101	74	43
1991	36	35	42	61	84	90	93	91	87	86	66	35
354 Concrete Products												
1987	52	51	61	82	102	108	106	104	105	103	89	59
1988	61	59	81	94	118	134	109	124	123	111	103	80
1989	70	72	85	98	132	131	123	136	139	126	108	78
1990	80	77	86	94	133	130	126	126	125	102	81	54
1991	58	52	53	69	100	109	97	99	87	86	70	46

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned						Stocks possédés						
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
49	49	47	46	45	45	44	45	46	45	43	40	3333 Lampes électriques
37	36	36	34	34	33	32	31	31	30	29	33	1987
29	30	31	32	33	34	34	34	34	35	35	35	1988
35	36	36	36	36	35	34	34	33	33	32	32	1989
32	32	36	37	38	38	34	32	31	31	31	32	1990
												1991
												335 équipement de commu- nication et autre matériel électro- nique
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1987
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1988
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1989
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1990
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1991
												336 Machines pour bureaux magasins & commerces
447	463	447	465	492	504	496	526	504	511	482	424	1987
457	433	410	431	441	452	500	544	513	511	518	498	1988
506	551	600	554	568	530	566	587	600	592	592	568	1989
583	608	538	575	601	555	554	555	527	538	562	471	1990
536	568	603	675	669	609	671	660	574	603	561	486	1991
												337 Matériel électrique d'usage industriel
460	458	463	458	470	458	461	468	470	470	460	442	1987
456	473	487	495	486	493	481	495	508	508	517	496	1988
508	508	513	523	516	508	506	482	511	508	507	506	1989
491	507	508	503	491	487	464	455	448	443	457	464	1990
483	499	485	487	483	465	460	453	452	438	449	441	1991
												338 Fils & câbles élec- triques & commu- nication
216	223	229	225	226	223	217	217	211	216	222	254	1987
269	273	275	283	289	292	289	278	268	269	286	290	1988
299	299	297	312	309	313	309	304	305	293	291	271	1989
263	266	277	280	283	262	255	243	246	260	265	259	1990
269	274	273	266	255	257	243	237	226	231	229	225	1991
												339 Autres produits électriques
206	229	235	242	250	260	254	254	244	239	233	231	1987
234	243	252	258	278	285	277	282	276	274	275	279	1988
278	286	290	292	295	298	287	281	272	257	248	243	1989
256	259	263	271	276	281	268	271	258	239	222	230	1990
232	234	238	241	238	240	232	231	224	211	209	206	1991
												3391 Accumulateurs
67	67	67	68	69	72	69	71	64	65	63	64	1987
68	62	62	64	66	67	64	63	61	60	62	64	1988
59	61	65	62	61	63	60	63	65	65	65	64	1989
64	65	64	62	64	61	58	63	60	59	56	60	1990
62	60	60	59	56	54	53	53	53	54	54	52	1991
												35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
												351 Produits en argile
59	61	61	61	59	59	56	57	58	57	56	55	1987
59	64	67	66	66	64	61	60	59	57	56	58	1988
59	62	65	66	66	65	63	63	62	60	58	63	1989
66	69	73	75	76	77	74	71	68	65	63	61	1990
60	61	62	65	63	59	54	50	50	50	50	49	1991
												352 Ciment
154	159	157	159	156	146	138	135	131	129	134	140	1987
148	150	148	155	153	145	140	135	132	132	134	149	1988
155	157	156	151	149	139	141	139	140	134	140	153	1989
165	167	169	167	165	163	164	159	156	154	157	170	1990
180	188	192	186	176	168	168	158	149	148	150	165	1991
												354 Produits en béton
121	119	121	123	120	116	114	116	116	113	115	116	1987
123	137	142	151	153	144	146	143	147	150	155	159	1988
160	165	173	183	175	171	170	171	168	168	175	179	1989
177	179	181	195	192	185	185	179	175	169	170	165	1990
164	164	164	163	159	141	139	138	139	134	133	131	1991

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
355 Ready-Mix Concrete												
1987	75	84	104	142	182	189	182	181	189	195	160	108
1988	86	94	129	143	173	188	185	196	199	187	177	118
1989	110	114	130	156	197	210	199	223	229	208	166	112
1990	105	104	141	159	203	210	195	203	190	180	144	79
1991	55	69	92	120	140	164	163	162	162	156	122	74
356 Glass & Glass Products												
1987	108	113	136	125	122	128	113	118	118	121	122	109
1988	106	110	125	119	133	140	113	124	123	124	123	108
1989	101	108	112	115	125	133	102	111	123	115	114	100
1990	91	104	118	106	118	135	94	106	113	112	104	76
1991	87	80	89	97	98	122	93	100	100	106	100	72
357 Abrasives												
1987	19	20	20	20	20	19	20	18	21	23	21	23
1988	23	22	22	26	23	24	22	23	22	24	24	21
1989	25	24	25	27	27	26	24	25	25	26	25	21
1990	25	24	27	23	24	23	21	22	22	27	21	18
1991	20	18	20	20	21	18	17	16	20	21	21	19
359 Other Non-Metallic Mineral Products												
1987	111	107	119	119	130	136	129	127	134	140	134	120
1988	118	120	136	119	130	140	125	140	140	139	136	117
1989	112	107	116	126	129	131	118	131	136	139	129	107
1990	117	113	122	114	128	129	119	131	120	129	116	97
1991	84	83	87	101	109	104	100	108	113	115	101	87
36 REFINED PETROLEUM & COAL												
3611 Refined Petroleum Products												
1987	1,178	1,110	1,241	1,211	1,333	1,408	1,413	1,421	1,363	1,434	1,323	1,375
1988	1,322	1,251	1,192	1,100	1,146	1,137	1,112	1,174	1,081	1,080	1,065	1,049
1989	1,024	1,083	1,136	1,138	1,220	1,167	1,249	1,225	1,230	1,362	1,270	1,298
1990	1,311	1,134	1,307	1,220	1,255	1,107	1,148	1,293	1,442	1,768	1,725	1,773
1991	1,707	1,419	1,417	1,320	1,308	1,266	1,261	1,353	1,250	1,343	1,387	1,292
37 CHEMICAL PRODUCTS												
3711 Industrial Inorganic Chemical												
1987	191	185	206	187	202	210	200	190	194	186	186	186
1988	207	218	237	224	234	220	195	204	202	207	233	223
1989	225	219	241	234	256	246	226	231	218	234	225	205
1990	233	216	234	231	235	244	223	222	201	240	209	195
1991	202	201	213	218	230	223	204	199	205	213	201	190
3712 Industrial Organic Chemical												
1987	316	325	363	371	409	413	369	374	373	418	428	458
1988	397	417	488	440	517	493	469	459	484	495	490	464
1989	516	490	539	505	542	523	440	466	423	433	457	419
1990	463	442	463	477	498	507	424	460	453	513	520	513
1991	482	439	445	486	505	456	370	369	382	427	412	438
3729 Other Agricultural Chemical												
1987	18	32	41	42	42	23	20	13	15	19	16	17
1988	13	45	44	49	32	28	10	11	9	9	14	13
1989	15	29	72	56	56	43	12	8	14	5	6	16
1990	14	24	37	66	74	50	8	6	7	6	5	12
1991	13	25	50	72	101	36	8	7	6	6	4	8
373 Plastic & Synthetic Resin												
1987	182	195	214	214	216	229	208	207	220	217	216	206
1988	248	246	276	272	276	281	253	267	268	253	259	231
1989	248	263	282	276	273	266	245	255	236	243	238	203
1990	223	230	262	241	253	251	219	247	242	242	220	189
1991	230	213	208	220	223	203	222	218	221	215	212	176
374 Pharmaceutical & Medicine												
1987	220	209	235	234	236	288	225	225	258	258	250	294
1988	219	229	273	256	275	289	241	267	278	283	278	293
1989	236	235	266	264	278	298	244	274	281	281	286	315
1990	255	242	272	258	292	315	256	268	274	303	302	295
1991	254	259	261	279	303	326	273	272	315	326	333	388

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned						Stocks possédés						
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc	
\$ millions												
51	50	49	46	48	52	57	62	63	63	64	62	355 Béton préparé
61	59	57	59	60	65	66	70	74	76	67	66	1987
63	61	59	58	60	62	64	69	72	67	67	70	1988
64	64	62	61	61	62	66	65	64	68	68	69	1989
67	68	66	64	65	68	73	73	72	70	75	75	1990
												1991
200	228	231	230	222	213	199	197	198	205	199	195	356 Verre et article en verre
202	214	230	233	238	237	229	225	213	209	207	191	1987
198	204	210	213	199	191	190	187	192	192	190	191	1988
202	208	213	221	215	208	206	202	198	198	197	187	1989
198	204	203	203	203	184	182	180	182	184	178	167	1990
												1991
45	44	42	40	38	36	35	35	34	34	35	35	357 Abrasifs
36	36	35	36	36	34	35	35	36	36	36	37	1987
35	35	35	36	38	37	38	39	39	40	41	43	1988
43	43	42	40	38	38	38	38	38	37	39	41	1989
42	42	41	38	40	41	38	40	41	41	40	38	1990
												1991
151	156	162	168	171	172	165	164	163	156	153	158	359 Autres produits minéraux non métalliques
163	162	168	183	187	183	191	191	194	186	185	189	1987
191	192	194	194	193	192	189	183	176	173	175	179	1988
175	178	178	181	186	196	197	196	193	191	183	179	1989
179	178	180	176	173	173	173	169	164	160	165	160	1990
												1991
1,689	1,758	1,779	1,782	1,687	1,579	1,594	1,674	1,695	1,606	1,639	1,605	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
1,601	1,523	1,456	1,454	1,436	1,358	1,379	1,346	1,235	1,220	1,119	1,082	3611 Produits pétroliers raffinés
1,220	1,247	1,272	1,341	1,353	1,391	1,450	1,454	1,470	1,407	1,369	1,436	1987
1,453	1,555	1,626	1,582	1,445	1,348	1,281	1,387	1,628	1,798	1,976	2,140	1988
1,903	1,766	1,665	1,450	1,315	1,219	1,307	1,328	1,311	1,332	1,334	1,294	1989
												1990
												1991
288	284	240	241	236	225	256	265	228	271	283	257	37 PRODUITS CHIMIQUES
298	297	250	288	292	236	299	294	242	299	332	307	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
296	308	295	303	306	287	289	292	281	291	296	303	1987
299	306	305	303	294	285	292	309	305	320	322	334	1988
339	343	349	342	330	317	306	304	297	302	313	314	1989
												1990
												1991
490	456	489	494	473	489	511	490	470	472	460	453	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
479	463	443	450	445	430	417	498	452	450	440	449	1987
456	487	482	510	518	490	521	509	469	434	470	493	1988
500	515	535	538	525	486	513	508	512	551	547	568	1989
563	582	589	542	524	495	507	467	490	497	500	473	1990
												1991
155	143	135	123	115	101	96	94	91	89	86	89	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
81	76	77	62	35	39	40	40	67	46	47	81	1987
106	108	93	87	67	57	53	52	46	53	78	91	1988
99	109	110	83	84	70	56	62	60	59	64	100	1989
111	134	139	126	61	55	64	59	58	56	62	94	1990
												1991
250	253	256	250	250	246	251	257	242	243	252	258	373 Matières plastiques & résines synthétiques
272	281	295	288	292	289	296	286	294	295	304	318	1987
332	338	356	361	356	350	362	365	349	319	304	313	1988
354	360	355	341	352	351	351	332	331	321	352	382	1989
388	398	367	350	328	309	296	303	280	285	287	287	1990
												1991
462	496	506	526	534	523	508	509	503	509	515	512	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
527	534	565	566	568	556	542	541	534	544	530	524	1987
542	550	560	563	562	544	546	545	545	562	548	543	1988
557	576	596	623	620	598	593	594	593	591	574	563	1989
555	574	596	618	622	616	595	603	609	610	607	602	1990
												1991

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
375 Paint & Varnish												
1987	86	98	108	127	127	139	127	113	122	114	101	104
1988	103	124	146	153	170	170	139	144	143	138	125	108
1989	120	121	135	160	175	166	150	142	141	137	120	92
1990	114	122	149	154	167	160	147	140	131	125	105	81
1991	96	102	119	151	160	160	142	143	132	125	106	91
376 Soap & Cleaning Compounds												
1987	127	121	147	132	122	133	121	105	125	125	126	105
1988	128	129	140	132	136	145	131	119	150	137	144	132
1989	158	151	166	153	169	164	145	144	156	147	141	118
1990	149	141	160	146	166	163	154	146	155	164	147	128
1991	157	159	161	162	155	163	150	161	170	164	141	134
377 Toilet Preparations												
1987	57	79	84	81	81	83	73	100	125	113	90	73
1988	79	83	94	77	83	82	75	100	137	110	90	69
1989	78	95	109	98	98	89	87	112	143	133	106	90
1990	70	74	101	88	86	84	78	102	130	116	96	80
1991	89	95	101	95	89	84	70	97	124	128	97	80
3791 Printing Ink												
1987	18	20	22	23	22	21	20	21	24	25	24	22
1988	20	23	24	23	25	25	21	23	26	25	28	24
1989	23	24	28	26	28	25	23	26	27	28	28	26
1990	21	23	25	24	26	24	21	26	24	26	26	21
1991	23	22	24	26	24	22	20	21	23	20	21	17
3792 Adhesives												
1987	12	13	18	17	18	18	15	16	17	17	16	13
1988	16	17	18	20	19	19	17	16	17	17	17	14
1989	19	18	20	21	20	20	18	20	19	19	19	15
1990	18	18	20	18	19	19	16	18	17	20	17	13
1991	16	16	17	17	18	17	18	17	17	18	16	13
3799 Other Chemical Products												
1987	144	167	186	189	182	191	152	176	176	176	166	184
1988	159	163	181	167	184	198	167	157	178	173	173	161
1989	165	187	202	194	198	196	159	180	171	178	184	168
1990	168	189	193	191	202	175	163	161	166	182	166	144
1991	159	148	163	175	184	165	154	169	158	176	161	136
39 OTHER MANUFACTURING												
391 Scientific & Professional Equipment												
1987	146	142	157	155	166	167	156	158	168	182	179	178
1988	176	173	179	175	178	184	167	170	189	185	181	178
1989	169	167	190	187	187	194	171	186	184	189	193	189
1990	171	176	195	171	186	183	172	163	175	188	171	157
1991	157	159	180	167	174	178	165	166	186	185	178	176
3931 Sporting Goods												
1987	47	60	77	69	65	63	52	48	51	49	51	44
1988	63	66	78	77	82	70	59	56	60	55	54	48
1989	61	64	77	74	83	78	57	62	62	53	50	44
1990	60	62	76	69	74	71	60	57	60	52	43	38
1991	44	51	60	64	73	72	62	53	60	50	47	41
3932 Toys & Games												
1987	10	14	17	14	17	18	21	23	23	22	19	14
1988	13	14	17	15	15	15	17	23	25	25	19	12
1989	12	13	15	14	14	15	16	19	21	18	14	11
1990	12	13	15	13	15	17	18	25	27	26	17	11
1991	10	16	13	13	12	13	15	22	26	32	18	12

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned												Stocks possédés													
Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc														
\$ millions																									
211	218	219	219	209	214	213	205	208	211	224	226	375 Peintures et vernis													
249	263	269	271	266	268	268	265	263	266	266	271	1987													
279	291	301	290	286	283	279	271	273	276	273	270	1988													
281	281	291	276	273	260	253	246	228	237	238	232	1989													
241	243	244	235	227	225	216	217	219	218	222	219	1990													
												1991													
187	185	174	177	185	165	167	177	164	168	181	170	376 Savons et composé pour le nettoyage													
172	183	182	176	170	168	170	170	177	190	201	200	1987													
195	197	185	186	190	190	199	176	171	169	164	156	1988													
160	167	159	160	170	162	166	161	161	163	162	164	1989													
155	156	150	156	159	156	154	153	148	147	155	156	1990													
												1991													
162	187	191	196	201	203	211	205	199	188	194	201	377 Produits de toilette													
211	219	216	224	226	232	239	236	226	218	214	222	1987													
228	236	245	250	250	248	253	251	232	224	227	218	1988													
198	204	208	208	220	224	222	220	212	212	210	200	1989													
217	219	215	198	202	212	221	223	209	205	203	198	1990													
												1991													
44	50	48	50	52	52	40	43	41	43	45	47	3791 Encres d'imprimerie													
50	49	50	50	47	49	49	50	49	50	51	50	1987													
51	51	50	49	49	47	49	49	49	50	51	52	1988													
54	54	53	52	51	52	53	52	50	50	52	41	1989													
37	37	38	38	34	32	30	30	30	27	27	25	1990													
												1991													
25	28	27	27	26	28	29	29	29	29	30	32	3792 Adhésifs													
34	34	35	35	32	33	32	34	32	33	32	33	1987													
32	32	32	31	35	32	34	33	34	32	34	35	1988													
35	36	34	34	33	33	32	30	30	32	34	31	1989													
31	32	33	33	32	31	31	31	30	31	33	32	1990													
												1991													
333	337	328	327	326	321	343	321	317	312	317	303	3799 Autres produits chimiques													
309	320	320	326	329	315	315	329	321	318	320	298	1987													
327	316	306	313	319	317	330	317	321	323	305	307	1988													
304	302	313	308	278	289	276	293	322	319	322	323	1989													
317	307	320	335	312	307	309	299	312	305	300	304	1990													
												1991													
														39 AUTRES MANUFACTURES											
														391 Matériel scientifique et professionnel											
362	384	384	385	372	371	363	359	368	368	366	369	1987													
367	374	385	392	410	420	409	417	396	403	399	393	1988													
400	425	424	417	431	425	420	419	418	422	427	394	1989													
399	404	399	400	403	404	394	394	395	391	381	366	1990													
363	368	362	374	373	372	370	372	375	371	358	333	1991													
184	178	172	155	143	131	129	131	138	154	159	167	3931 Articles de sport													
176	174	172	166	153	150	151	156	162	181	181	213	1987													
223	222	225	222	200	183	171	169	172	180	182	188	1988													
174	176	179	170	159	153	148	160	166	160	168	177	1989													
178	180	179	169	143	139	130	128	123	127	139	143	1990													
												1991													
46	56	51	56	57	52	58	53	48	39	37	35	3932 Jouets et jeux													
31	35	34	47	48	47	50	53	50	42	39	38	1987													
32	36	37	50	53	53	51	51	48	39	36	38	1988													
33	36	37	51	41	40	49	45	45	31	30	29	1989													
23	26	32	40	41	44	42	45	38	26	23	27	1990													
												1991													

TABLE 9. Inventories by stage of fabrication and Inventories not Owned

	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés											
	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Raw materials												
1987	15,415	15,487	15,527	15,640	15,702	15,598	15,890	15,952	15,976	16,083	16,128	16,409
1988	16,540	16,588	16,563	16,841	16,939	17,090	17,471	17,651	17,583	17,744	17,697	17,935
1989	18,155	18,154	18,146	18,039	18,060	17,933	18,194	18,165	18,152	18,150	17,972	18,026
1990	17,875	17,851	17,607	17,594	17,325	17,160	17,201	17,368	17,450	17,381	17,171	17,108
1991	16,872	16,690	16,581	16,313	15,893	15,564	15,596	15,409	15,231	15,163	15,044	14,932
Goods in process												
1987	10,571	10,678	10,774	10,641	10,611	10,485	10,419	10,669	10,740	10,857	10,814	10,685
1988	11,024	11,224	11,242	11,352	11,360	11,230	11,278	11,528	11,510	11,651	11,742	11,542
1989	11,862	12,182	12,375	12,192	12,226	12,276	12,381	12,681	12,773	12,891	13,032	12,784
1990	13,041	13,415	13,448	13,325	13,165	13,087	12,835	13,073	13,068	13,234	13,293	13,029
1991	13,445	13,658	13,647	13,584	13,593	13,365	13,212	13,274	13,336	13,352	13,395	13,206
Finished products												
1987	11,720	11,947	12,040	11,941	11,738	11,565	11,315	11,482	11,162	11,211	11,424	11,140
1988	11,676	11,995	12,177	12,256	12,373	12,205	12,012	12,160	12,033	12,084	12,201	11,916
1989	12,427	12,657	12,795	13,150	13,103	12,994	12,850	13,077	12,892	12,835	13,026	12,988
1990	13,541	13,982	14,104	14,087	14,077	13,757	13,459	13,272	13,192	13,162	13,293	13,382
1991	13,529	13,782	13,828	13,442	13,136	12,874	12,708	12,669	12,427	12,246	12,384	12,009
Inventories not owned												
1987	3,287	3,245	3,375	3,396	3,343	3,334	3,386	3,364	3,384	3,335	3,340	3,217
1988	3,267	3,295	3,364	3,516	3,641	3,634	3,710	3,815	3,861	3,885	3,898	3,827
1989	3,943	4,068	4,138	4,111	4,268	4,362	4,459	4,696	4,765	4,824	4,879	4,937
1990	5,042	5,238	5,300	5,368	5,430	5,461	5,544	5,550	5,540	5,567	5,567	5,595
1991	5,746	5,830	5,920	5,975	5,934	5,935	6,141	6,185	6,200	6,194	6,234	6,322

TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

[illegible]

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
TOTAL												
Nfld. - T.-N.												
1987	111	129	129	127	140	160	158	148	142	138	130	143
1988	117	140	147	138	148	160	151	165	134	149	139	141
1989	117	120	120	129	151	162	149	157	144	147	131	130
1990	121	117	150	129	128	152	154	174	153	133	134	150
1991	111	112	139	121	133	151	157	175	147	139	138	124
P.E.I. - I.-P.-É												
1987	25	21	23	26	37	44	37	34	30	31	28	26
1988	25	25	28	28	42	50	36	31	33	33	30	29
1989	29	28	29	31	46	43	36	36	36	39	33	31
1990	29	29	32	30	49	51	45	46	44	38	33	29
1991	28	27	28	28	53	51	50	42	39	39	34	29
N.S. - N.-É.												
1987	351	340	396	381	417	455	403	385	403	450	380	405
1988	384	375	422	363	397	411	390	401	406	426	425	399
1989	404	406	452	417	458	456	419	417	426	478	444	427
1990	447	389	445	406	449	474	429	411	439	493	474	483
1991	460	412	453	427	444	441	444	419	422	455	455	421
N.B. - N.-B.												
1987	411	407	465	426	454	491	509	513	497	512	479	477
1988	426	430	444	458	519	515	438	481	482	491	463	490
1989	443	450	509	472	537	534	470	481	500	509	510	474
1990	483	454	500	475	513	499	481	528	493	540	493	471
1991	510	425	452	434	493	507	454	471	431	441	419	367
Qué												
1987	4,754	5,061	5,465	5,369	5,529	5,755	5,158	5,675	6,038	6,110	5,922	5,696
1988	5,407	5,740	6,451	5,832	6,325	6,491	5,442	6,339	6,624	6,518	6,486	6,018
1989	5,763	6,056	6,615	6,371	6,615	6,589	5,667	6,379	6,485	6,619	6,473	5,894
1990	5,523	5,759	6,332	5,897	6,484	6,477	5,602	6,160	6,311	6,594	6,092	5,461
1991	5,294	5,252	5,759	5,708	5,905	5,797	5,202	5,707	5,833	5,903	5,604	4,924
Ont.												
1987	11,063	11,370	12,648	12,022	12,149	12,665	10,581	10,988	12,725	13,019	12,824	11,658
1988	12,435	12,980	14,260	13,270	13,849	14,244	11,077	12,601	13,908	13,568	13,537	12,003
1989	13,089	13,370	14,315	13,783	14,702	14,589	11,685	13,154	14,270	14,344	14,238	12,228
1990	12,145	12,634	14,413	13,263	14,504	14,022	11,614	12,410	12,768	14,014	12,681	10,733
1991	11,111	10,885	11,950	12,559	13,381	13,005	10,945	11,983	13,126	13,600	12,488	10,984
Man.												
1987	462	472	503	514	520	557	527	511	552	556	530	525
1988	489	504	557	554	572	577	541	566	599	580	580	567
1989	550	547	603	557	626	616	540	568	623	619	586	563
1990	533	528	616	577	648	614	529	566	576	603	559	530
1991	468	459	501	520	544	532	486	497	518	525	486	513
Sask.												
1987	228	238	259	276	293	308	282	282	305	289	260	267
1988	242	273	283	280	309	303	283	295	285	282	276	269
1989	256	271	343	319	374	355	310	328	314	312	293	274
1990	284	291	310	339	381	356	318	335	320	324	305	286
1991	304	276	304	336	367	322	299	305	289	301	282	266
Alta. - Alb.												
1987	1,208	1,184	1,293	1,328	1,452	1,444	1,413	1,383	1,443	1,473	1,409	1,393
1988	1,384	1,401	1,538	1,454	1,579	1,582	1,539	1,551	1,581	1,550	1,506	1,425
1989	1,434	1,460	1,600	1,590	1,730	1,686	1,635	1,660	1,614	1,669	1,586	1,452
1990	1,506	1,425	1,636	1,609	1,721	1,682	1,602	1,671	1,709	1,870	1,790	1,616
1991	1,670	1,482	1,556	1,617	1,742	1,652	1,624	1,669	1,606	1,657	1,534	1,471
B.C. - C.-B.												
1987	1,735	1,751	1,985	1,860	1,923	1,993	2,031	1,970	2,036	2,050	1,987	2,053
1988	1,889	1,964	2,239	2,059	2,245	2,291	2,109	2,178	2,178	2,125	2,096	2,141
1989	1,981	2,040	2,303	2,192	2,361	2,396	2,263	2,328	2,241	2,263	2,146	2,083
1990	2,067	1,994	2,324	2,110	2,297	2,252	2,120	2,123	2,019	2,134	1,909	1,832
1991	1,780	1,789	1,945	1,949	2,121	2,101	1,997	1,946	1,911	1,974	1,841	1,771
10 FOODS - ALIMENTS												
Nfld. - T.-N.												
1987	58	70	60	62	69	73	84	79	71	64	68	63
1988	60	67	70	63	66	76	74	76	68	64	59	60
1989	47	57	46	49	62	75	69	73	69	57	51	54
1990	48	55	62	49	45	57	67	72	68	56	54	54
1991	43	46	53	43	48	54	63	70	66	58	53	48
P.E.I. - I.-P.-É												
1987	18	15	17	16	25	33	27	25	23	23	22	17
1988	16	16	18	17	27	36	26	22	26	25	19	18
1989	20	19	20	21	30	28	26	26	26	29	24	23
1990	23	22	25	22	36	38	36	38	35	28	25	23
1991	23	21	21	20	36	40	40	34	32	30	27	21

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
N.S. - N.-É.												
1987	89	92	100	97	112	100	107	106	99	121	95	97
1988	105	102	107	97	107	108	104	108	111	110	108	100
1989	97	99	96	98	106	108	98	104	108	109	106	106
1990	100	95	110	103	111	108	117	124	125	135	119	112
1991	106	108	110	110	117	113	112	111	125	125	124	106
N.B. - N.-B.												
1987	85	74	88	75	86	92	105	106	101	106	95	85
1988	85	89	92	80	91	92	95	103	101	107	95	98
1989	83	83	88	83	110	107	108	92	96	102	95	89
1990	92	88	92	89	107	106	95	99	101	102	95	90
1991	87	88	92	85	101	108	101	100	96	95	91	84
Qué												
1987	725	685	762	754	776	760	720	752	756	764	746	751
1988	705	702	761	718	776	798	750	792	826	812	782	770
1989	739	736	782	753	806	798	741	815	812	791	762	780
1990	709	718	802	754	820	824	747	796	804	857	801	774
1991	744	736	808	784	815	789	781	799	762	783	803	758
Ont.												
1987	1,072	1,071	1,186	1,154	1,201	1,243	1,150	1,164	1,299	1,288	1,215	1,242
1988	1,093	1,165	1,236	1,169	1,224	1,277	1,200	1,227	1,390	1,307	1,278	1,251
1989	1,186	1,180	1,282	1,200	1,322	1,301	1,213	1,317	1,411	1,372	1,345	1,293
1990	1,197	1,181	1,314	1,257	1,346	1,344	1,247	1,322	1,399	1,424	1,378	1,288
1991	1,204	1,147	1,236	1,231	1,300	1,258	1,204	1,256	1,359	1,340	1,265	1,253
Man.												
1987	140	136	146	134	135	144	137	128	140	141	142	155
1988	130	132	137	129	139	141	141	135	145	139	135	137
1989	124	117	131	123	145	133	127	130	130	133	131	138
1990	126	111	125	122	129	129	131	131	128	144	132	135
1991	116	107	115	112	119	118	116	118	119	126	126	132
Sask.												
1987	76	70	74	76	83	82	85	83	87	85	74	83
1988	75	80	81	73	84	83	77	85	87	85	90	82
1989	79	78	93	85	100	93	90	98	93	98	102	90
1990	88	95	81	83	94	89	87	89	87	91	90	86
1991	82	77	82	89	89	81	85	83	79	87	85	88
Alta. - Alb.												
1987	330	286	317	314	328	333	335	320	333	328	331	339
1988	322	321	347	328	352	351	354	338	356	342	340	341
1989	342	330	359	353	388	381	361	345	336	348	355	354
1990	340	311	352	350	408	412	387	385	373	399	393	373
1991	386	350	376	369	405	371	371	354	344	346	337	343
B.C. - C.-B.												
1987	214	217	229	225	234	232	292	243	255	264	230	245
1988	220	192	220	212	280	273	239	261	269	262	241	259
1989	216	217	241	235	253	250	288	268	272	261	243	256
1990	229	223	250	233	273	293	256	274	268	257	251	247
1991	223	215	234	243	290	283	258	273	265	266	241	257
11 BEVERAGES - BOISSONS												
N.S. - N.-É.												
1987	8	8	10	11	11	12	14	12	11	10	10	12
1988	8	10	12	11	13	14	13	16	11	12	12	14
1989	10	11	12	14	15	15	15	16	12	13	14	14
1990	10	11	13	13	15	15	17	17	14	14	14	15
1991	10	12	13	13	14	14	16	14	11	12	12	14
N.B. - N.-B.												
1987	11	12	14	14	15	19	18	15	14	14	14	17
1988	9	12	14	14	15	17	16	18	15	14	13	15
1989	10	11	13	13	16	17	18	17	14	13	14	14
1990	11	12	13	14	16	17	18	17	13	13	14	14
1991	9	10	12	12	16	19	22	18	14	12	15	17
Qué												
1987	80	74	96	111	113	152	143	115	115	115	121	127
1988	83	96	118	114	138	153	141	138	119	125	150	153
1989	78	100	122	124	140	157	149	142	125	133	144	132
1990	79	97	115	120	142	160	170	175	139	154	160	158
1991	104	122	134	127	150	167	167	153	138	154	151	148
Ont.												
1987	148	151	170	186	212	233	230	217	195	195	204	211
1988	153	177	198	210	246	274	250	259	232	227	241	241
1989	160	172	219	225	232	255	237	259	219	226	225	216
1990	162	168	191	211	240	256	239	253	215	235	225	205
1991	159	171	191	208	264	278	269	268	217	224	213	213

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
 TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Man.												
1987	11	14	14	16	16	21	19	16	15	11	13	15
1988	12	12	15	14	17	17	15	16	14	13	14	14
1989	12	10	12	13	15	17	16	15	14	13	12	13
1990	11	12	12	14	15	17	17	16	12	13	13	14
1991	10	11	12	13	15	15	15	15	12	12	12	14
Sask.												
1987	8	9	9	11	12	15	14	11	10	11	9	12
1988	7	8	10	10	11	13	11	10	9	9	8	12
1989	6	7	8	8	9	10	10	10	7	7	8	8
1990	7	5	6	8	9	9	11	9	7	7	8	7
1991	6	6	6	7	8	8	9	9	7	7	6	7
Alta. - Alb.												
1987	23	25	29	31	35	37	39	30	27	30	35	34
1988	26	31	33	32	41	40	41	38	34	31	35	35
1989	25	26	33	35	39	37	36	37	28	30	31	28
1990	24	26	33	29	31	32	34	31	27	27	29	25
1991	24	25	27	29	30	32	34	33	28	29	31	27
B.C. - C.-B.												
1987	27	29	39	41	45	47	48	44	41	39	40	49
1988	25	30	39	37	42	46	47	48	40	36	38	43
1989	29	29	34	38	47	47	45	54	36	37	35	39
1990	28	29	34	42	43	41	50	48	34	38	38	38
1991	24	29	33	38	44	39	50	44	37	42	34	41
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC												
Ont.												
1987	114	124	140	125	119	118	103	104	125	126	125	99
1988	134	115	131	119	124	130	107	119	127	122	125	103
1989	110	112	121	114	116	118	98	116	123	123	126	98
1990	107	112	131	119	125	122	100	109	115	121	107	82
1991	103	99	103	110	114	112	100	107	112	126	110	91
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES												
N.S. - N.-É.												
1987	4	3	4	4	4	5	4	5	5	6	5	4
1988	5	5	5	5	6	5	5	6	5	6	6	5
1989	6	5	6	5	6	6	5	6	5	6	7	5
1990	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	4
1991	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	6	4
N.B. - N.-B.												
1987	3	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	4
1988	4	5	6	6	6	6	5	6	5	5	5	5
1989	3	4	4	5	6	6	6	6	5	5	5	5
1990	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4
1991	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4
Qué												
1987	89	98	105	116	118	111	98	108	114	116	115	95
1988	111	117	126	122	134	133	109	127	127	130	129	105
1989	112	118	125	125	136	135	108	134	130	138	126	101
1990	109	112	126	117	127	133	105	121	123	131	125	83
1991	95	103	106	117	122	120	104	120	119	132	123	92
Ont.												
1987	214	232	263	249	246	263	236	238	258	263	249	233
1988	259	272	297	282	296	305	270	281	293	291	290	253
1989	297	297	319	313	329	328	296	306	309	314	307	263
1990	287	296	322	321	328	310	273	272	271	288	263	196
1991	239	232	258	290	301	297	278	265	272	276	245	199
Man.												
1987	12	14	15	13	14	15	12	12	14	15	15	13
1988	15	15	16	16	16	17	14	14	16	16	16	14
1989	15	15	19	17	17	17	14	14	15	15	17	12
1990	13	15	18	15	16	14	13	14	14	15	14	11
1991	11	13	13	15	16	17	14	11	14	13	12	10
Sask.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	2	2	4	3	4	5	4	4	6	4	4	3
1990	2	3	6	5	4	3	4	5	4	4	3	2
1991	2	7	4	4	3	5	4	3	5	3	2	1

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Alta. - Alb.												
1987	18	18	21	21	22	22	21	21	21	21	20	19
1988	21	22	25	23	25	27	26	26	26	26	24	21
1989	24	25	26	26	25	26	25	25	23	25	24	21
1990	24	22	24	27	30	28	27	25	24	25	23	20
1991	19	21	24	27	28	27	27	23	25	24	21	18
B.C. - C.-B.												
1987	20	22	27	24	27	27	25	24	24	25	22	24
1988	26	28	33	31	34	33	32	32	31	33	31	28
1989	34	34	40	39	43	41	41	40	38	41	35	32
1990	39	35	40	39	40	39	38	41	36	38	30	25
1991	36	32	34	37	47	40	39	37	41	38	34	28
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR												
Qué												
1987	29	34	35	35	35	37	33	61	55	56	39	28
1988	36	44	43	37	41	45	38	66	60	51	40	34
1989	37	43	43	38	41	46	39	60	58	56	46	35
1990	37	40	40	37	40	44	36	55	57	56	46	31
1991	30	31	33	32	31	31	33	47	49	47	34	23
Ont.												
1987	53	60	62	48	45	54	64	79	84	73	59	42
1988	45	53	56	44	47	50	49	67	76	61	54	40
1989	46	48	48	38	40	43	52	75	70	62	58	44
1990	45	44	44	37	38	42	50	69	66	63	45	29
1991	34	30	30	27	28	38	38	61	56	54	39	28
Man.												
1987	4	4	4	4	5	4	1	6	5	5	5	4
1988	4	4	4	3	3	4	1	5	4	3	3	3
1989	4	4	4	4	4	3	1	4	4	4	4	3
1990	4	3	4	4	4	3	1	4	5	4	3	2
1991	3	3	3	4	4	5	1	5	4	4	4	4
Alta. - Alb.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
1989	2	2	2	2	2	3	1	2	2	2	3	2
1990	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	2
1991	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIERE TRANSFORMATION												
Qué												
1987	121	134	152	142	154	153	96	134	150	148	161	127
1988	144	149	154	136	148	147	99	136	146	149	146	134
1989	141	143	147	146	147	148	87	135	134	139	142	114
1990	107	112	120	114	130	133	72	107	119	107	104	88
1991	85	95	104	114	118	123	90	122	130	129	117	97
Ont.												
1987	97	107	115	118	115	111	87	105	121	121	116	107
1988	119	108	119	116	119	114	90	106	110	120	114	104
1989	104	108	120	114	123	119	93	108	121	122	108	103
1990	105	107	118	111	114	106	87	94	94	99	91	80
1991	86	87	94	95	100	99	87	102	100	103	91	86
B.C. - C.-B.												
1987	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	2
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
1990	2	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2
1991	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	3
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES												
N.S. - N.-É.												
1987	7	7	8	9	8	8	7	8	9	9	9	7
1988	6	7	8	10	9	9	7	9	9	9	9	8
1989	8	7	9	9	10	9	7	8	9	9	9	7
1990	8	7	8	8	9	8	6	7	7	7	7	7
1991	7	7	7	8	7	8	6	7	8	6	7	7
Qué												
1987	116	122	129	136	130	136	107	132	143	147	141	119
1988	122	132	149	140	150	143	109	130	144	145	144	122
1989	114	127	141	144	150	145	117	137	151	148	141	115
1990	119	131	152	138	146	137	106	128	132	132	125	92
1991	105	110	123	129	132	130	102	126	133	139	122	95

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Ont.												
1987	96	107	121	123	119	126	112	114	125	133	125	114
1988	105	119	125	121	125	132	99	124	132	132	132	114
1989	113	126	130	125	141	138	116	123	127	131	131	100
1990	109	118	121	119	130	128	106	115	115	123	119	87
1991	91	89	99	107	109	105	88	95	98	99	89	77
Man.												
1987	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4
1988	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
1989	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
1990	4	5	6	4	5	5	5	6	6	5	5	4
1991	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4
Sask.												
1987	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1988	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1989	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Alta. - Alb.												
1987	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4
1988	5	6	6	5	6	6	5	5	5	5	6	5
1989	4	5	6	6	7	6	6	6	5	6	5	5
1990	5	5	6	5	6	6	5	5	4	5	5	4
1991	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	3
B.C. - C.-B.												
1987	5	5	6	6	6	6	5	5	5	6	6	5
1988	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7
1989	8	8	8	9	9	9	8	8	8	9	9	8
1990	8	8	9	8	9	9	8	8	7	9	8	7
1991	8	8	8	10	9	8	9	8	8	8	8	7
24 CLOTHING - HABILLEMENT												
N.S. - N.-É.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	4	4	5	3	3	5	3	5	5	5	5	3
1989	4	4	4	4	4	6	4	3	5	6	6	3
1990	3	4	4	4	3	5	3	5	5	5	5	3
1991	2	3	3	3	3	5	3	4	5	5	4	3
N.B. - N.-B.												
1987	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1988	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1989	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2
1990	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
Qué												
1987	271	342	355	287	278	321	322	409	399	385	322	236
1988	314	360	361	299	278	333	322	404	394	379	350	267
1989	328	358	370	321	295	330	326	415	398	405	357	250
1990	327	363	376	302	273	309	317	408	374	389	318	200
1991	262	320	313	279	236	267	287	364	355	377	299	178
Ont.												
1987	126	146	157	132	126	144	157	164	172	169	154	116
1988	135	159	164	134	127	144	157	167	169	167	165	125
1989	155	169	173	149	140	152	166	177	174	178	166	126
1990	141	152	165	133	129	139	155	170	164	158	149	105
1991	105	135	140	137	131	114	138	168	155	165	155	103
Man.												
1987	25	27	24	24	21	24	35	47	42	38	30	20
1988	25	29	24	20	19	23	32	40	40	34	28	22
1989	24	26	26	20	18	24	32	41	39	34	30	22
1990	24	29	29	21	17	22	34	41	40	32	24	14
1991	21	22	18	16	16	19	28	36	36	31	25	14
Sask.												
1987	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1
1988	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1
1989	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
Alta. - Alb.												
1987	10	12	12	12	11	10	12	12	12	12	11	8
1988	10	12	15	11	10	11	12	10	13	13	12	9
1989	11	16	13	14	14	16	16	13	15	16	14	13
1990	13	13	14	12	10	16	15	18	15	17	12	9
1991	9	12	16	18	19	13	15	14	12	15	12	10

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juill	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
B.C. - C.-B.												
1987	15	18	19	15	14	16	19	18	17	15	14	12
1988	19	20	21	16	16	17	23	20	19	17	17	16
1989	21	24	27	23	19	23	25	26	25	23	22	19
1990	22	26	28	21	17	21	25	27	25	22	20	16
1991	19	22	23	19	15	16	21	22	21	20	20	18
25 WOOD - BOIS												
Nfld. - T.-N.												
1987	1	1	1	2	2	2	4	4	4	3	2	1
1988	2	1	1	2	2	3	3	4	4	3	2	1
1989	2	1	2	2	3	3	3	4	3	3	3	2
1990	2	1	2	2	2	3	4	4	3	3	2	1
1991	1	1	1	2	2	3	4	3	3	3	3	2
P.E.I. - Î.-P.-É												
1987	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1988	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
1989	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
N.S. - N.-É.												
1987	9	8	10	14	17	17	18	18	17	18	14	12
1988	10	12	12	12	15	16	15	15	16	14	15	11
1989	11	10	12	14	16	16	15	17	16	16	16	13
1990	12	13	14	14	14	17	15	18	13	14	12	9
1991	7	8	7	8	13	12	11	11	13	11	8	7
N.B. - N.-B.												
1987	33	29	34	35	41	43	42	45	43	41	36	33
1988	37	39	43	41	45	45	44	45	45	42	40	33
1989	38	36	37	39	43	48	44	46	45	44	37	31
1990	35	36	43	40	45	40	38	42	37	36	33	24
1991	25	29	30	35	39	42	41	37	37	36	29	20
Qué												
1987	242	265	301	321	333	342	246	286	300	293	280	256
1988	271	281	320	325	338	338	269	310	310	299	293	259
1989	266	275	302	308	353	337	263	315	310	310	295	242
1990	245	273	304	319	366	346	256	286	270	289	257	202
1991	199	206	233	274	310	318	244	277	266	273	257	193
Ont.												
1987	191	203	230	242	237	265	241	236	255	229	221	198
1988	206	218	246	241	259	282	242	261	252	246	247	208
1989	238	245	258	263	290	284	254	274	277	263	256	203
1990	208	215	237	235	248	252	226	230	194	214	188	137
1991	139	144	157	195	213	214	218	203	200	222	192	143
Man.												
1987	12	16	17	21	18	21	20	18	21	20	17	13
1988	14	14	18	17	19	20	21	21	21	21	19	14
1989	13	15	16	17	20	22	18	21	19	22	18	14
1990	14	17	19	17	22	24	20	20	20	22	19	13
1991	11	14	15	14	19	22	19	20	20	17	17	12
Sask.												
1987	12	13	14	13	13	14	9	11	13	12	12	10
1988	12	13	12	12	13	13	12	13	15	14	13	11
1989	13	13	14	14	14	14	13	14	14	15	14	12
1990	13	13	14	13	14	11	10	11	10	10	10	8
1991	8	8	9	10	11	12	13	12	11	11	10	9
Alta. - Alb.												
1987	49	55	59	57	64	67	62	65	71	66	57	56
1988	53	55	64	63	75	76	69	71	70	73	71	58
1989	61	66	65	70	80	83	81	85	83	86	76	67
1990	74	74	83	83	92	88	83	83	78	84	72	58
1991	61	56	61	69	82	87	77	76	71	72	69	60
B.C. - C.-B.												
1987	501	520	572	554	542	573	571	533	588	565	578	546
1988	542	583	656	595	603	635	546	563	572	552	549	535
1989	538	526	617	601	641	669	632	617	626	618	582	524
1990	577	560	667	615	626	597	560	527	480	526	471	396
1991	389	438	492	509	570	581	544	521	486	511	483	432

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT												
N.S. - N.-É.												
1987	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2
1988	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
1989	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1990	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
1991	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2
N.B. - N.-B.												
1987	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1
1988	1	1	2	1	2	3	1	1	2	2	2	2
1989	2	2	2	2	2	3	1	2	2	2	2	2
1990	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1
1991	1	1	2	2	2	3	2	2	2	2	1	1
Qué												
1987	87	97	115	110	110	117	78	117	131	126	122	104
1988	101	113	134	117	121	123	90	121	137	134	134	114
1989	104	116	133	126	130	125	93	126	130	134	126	105
1990	91	106	119	106	119	109	80	118	121	131	119	94
1991	84	88	97	104	105	100	79	116	120	118	103	85
Ont.												
1987	187	201	220	209	194	209	176	198	240	250	236	225
1988	210	213	227	210	208	216	176	216	231	233	228	203
1989	221	227	248	240	241	237	202	222	239	243	238	196
1990	203	209	239	201	217	199	176	188	198	205	194	150
1991	169	165	182	178	175	154	148	159	174	178	161	135
Man.												
1987	10	11	12	12	10	13	10	12	15	14	13	12
1988	12	12	13	12	12	13	10	13	14	15	15	13
1989	12	12	13	12	12	12	9	13	14	14	13	11
1990	11	11	12	12	13	12	9	12	14	16	13	8
1991	11	11	10	12	11	11	8	11	11	13	11	9
Sask.												
1987	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1988	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1989	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1991	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1
Alta. - Alb.												
1987	13	13	14	13	14	14	12	13	15	15	15	14
1988	18	18	19	17	16	18	17	18	21	20	21	19
1989	19	19	22	20	22	22	19	24	24	22	22	20
1990	19	20	20	24	19	19	16	18	17	19	16	14
1991	19	16	18	20	18	17	16	16	20	19	19	17
B.C. - C.-B.												
1987	12	14	14	12	13	12	14	13	17	18	18	16
1988	14	15	15	15	16	16	15	15	16	17	17	16
1989	17	18	20	20	20	20	20	20	21	20	19	16
1990	18	18	21	19	18	21	21	22	20	23	17	17
1991	16	15	15	19	23	23	20	20	18	24	20	16
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER												
N.S. - N.-É.												
1987	42	42	52	51	50	50	51	48	52	55	48	55
1988	47	48	59	56	55	55	55	61	60	54	60	52
1989	53	59	69	58	68	63	54	60	58	60	55	52
1990	57	45	52	51	57	51	58	47	61	58	55	47
1991	52	47	54	52	49	48	51	48	43	44	37	35
N.B. - N.-B.												
1987	109	123	132	121	127	138	125	140	131	141	135	142
1988	113	131	134	121	154	153	126	147	154	139	116	155
1989	113	129	157	131	146	152	114	140	140	132	140	123
1990	121	138	149	127	121	134	125	136	116	123	122	107
1991	116	107	122	117	128	115	100	118	100	105	105	100
Qué												
1987	563	551	612	599	622	608	556	617	630	650	632	624
1988	625	643	711	640	684	701	631	709	707	690	722	659
1989	644	637	714	639	710	673	638	677	665	696	650	572
1990	624	619	684	640	663	661	590	652	607	685	630	561
1991	579	560	603	595	596	563	524	566	569	562	532	468
Ont.												
1987	575	563	611	589	583	628	606	603	624	640	629	586
1988	607	642	688	636	677	685	620	684	671	689	689	619
1989	684	643	720	650	710	719	644	710	685	706	687	590
1990	666	637	692	647	713	690	636	685	596	613	552	462
1991	600	549	572	582	608	569	553	561	585	602	526	457

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Man.												
1987	22	21	25	23	24	29	26	25	25	25	25	24
1988	24	26	29	27	27	27	27	28	28	26	28	26
1989	27	26	29	26	27	26	26	29	29	28	28	25
1990	23	24	26	26	29	27	24	28	28	27	27	20
1991	25	19	19	21	23	21	24	20	22	24	21	18
Alta. - Alb.												
1987	43	39	36	44	46	52	48	43	48	49	45	43
1988	48	46	55	50	57	55	56	59	58	49	53	45
1989	52	53	55	44	66	59	58	63	63	59	59	45
1990	63	53	59	61	65	73	66	61	57	61	67	60
1991	64	65	69	77	92	81	80	79	80	78	72	75
B.C. - C.-B.												
1987	378	373	443	368	404	431	396	436	425	401	436	470
1988	400	454	505	447	509	502	495	489	478	456	468	524
1989	451	466	525	452	504	519	455	528	462	467	454	498
1990	416	429	474	378	447	432	421	422	400	449	380	390
1991	398	386	396	350	376	384	344	337	308	328	330	331
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION Nfld. - T.-N.												
1987	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4
1988	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
1989	3	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4
1990	3	4	5	4	6	7	6	5	6	6	6	6
1991	5	5	6	5	6	6	5	4	6	7	6	6
P.E.I. - I.-P.-É												
1987	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1988	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
1989	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
N.S. - N.-É.												
1987	9	10	11	11	11	11	10	10	11	11	11	11
1988	11	12	13	12	12	13	12	13	12	13	12	13
1989	12	13	14	13	14	13	13	13	13	13	13	12
1990	12	12	14	15	14	13	13	13	13	14	14	12
1991	11	12	14	13	14	13	12	12	13	14	13	12
N.B. - N.-B.												
1987	6	7	8	8	8	7	7	7	8	8	8	9
1988	7	8	8	9	8	8	7	7	8	8	9	8
1989	8	8	9	10	10	9	8	9	9	9	10	9
1990	9	8	11	9	10	9	8	9	9	9	9	9
1991	9	8	9	9	10	9	9	9	9	10	10	9
Qué												
1987	234	224	245	256	267	239	209	265	273	280	281	247
1988	251	259	291	280	284	233	233	293	289	293	306	265
1989	262	267	288	297	298	280	248	304	299	308	307	267
1990	262	263	293	281	295	261	233	282	278	285	278	248
1991	245	251	274	276	269	253	226	264	277	276	277	249
Ont.												
1987	437	435	496	493	476	489	434	477	531	564	536	500
1988	502	518	580	564	554	555	489	556	586	606	593	533
1989	567	577	645	618	623	617	547	602	650	644	658	579
1990	573	591	651	623	610	596	532	590	607	631	609	515
1991	515	510	561	577	549	560	497	543	566	607	571	498
Man.												
1987	39	31	35	35	38	39	32	32	34	38	39	34
1988	33	34	39	37	41	40	33	36	39	39	42	39
1989	36	34	38	36	42	43	36	38	41	44	47	37
1990	34	35	39	36	43	41	32	36	38	43	43	37
1991	34	33	35	38	39	37	32	35	37	38	36	34
Sask.												
1987	14	14	17	16	16	16	14	14	16	17	16	16
1988	14	15	18	17	17	18	16	17	17	18	19	17
1989	16	17	20	18	20	19	16	17	19	20	20	16
1990	18	16	19	18	21	18	16	18	18	20	19	16
1991	16	16	18	18	20	17	16	16	16	19	17	15
Alta. - Alb.												
1987	46	49	59	54	53	52	50	48	55	59	60	57
1988	56	59	71	61	62	60	57	60	60	62	66	59
1989	55	59	70	69	67	65	61	63	68	68	73	64
1990	66	64	73	70	73	66	61	66	61	72	72	65
1991	58	59	75	67	66	66	54	61	62	64	66	63

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
B.C. - C.-B.												
1987	56	57	63	63	65	70	64	61	66	68	69	64
1988	65	67	74	71	76	81	72	70	76	78	78	72
1989	75	76	86	84	86	86	76	79	83	86	85	79
1990	80	80	91	85	94	82	78	80	83	88	87	76
1991	78	74	84	83	89	85	77	77	82	87	87	79
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX												
Qué												
1987	414	419	510	501	517	525	507	511	543	567	558	576
1988	528	559	609	593	665	633	568	670	649	662	676	655
1989	641	648	722	638	679	657	548	605	568	575	569	523
1990	503	522	552	533	589	568	498	551	541	586	558	506
1991	500	477	473	524	513	474	465	483	502	497	466	425
Ont.												
1987	834	819	926	882	892	906	802	830	940	930	897	830
1988	939	931	1,110	1,035	1,063	1,096	866	947	1,003	997	1,045	871
1989	1,071	1,014	1,162	1,085	1,167	1,136	880	1,036	1,004	1,028	1,019	775
1990	933	881	994	910	1,051	1,001	898	808	752	748	671	528
1991	707	712	724	810	908	824	725	780	816	886	803	711
Man.												
1987	29	30	29	37	36	42	34	33	35	40	37	46
1988	40	39	43	45	46	44	32	39	44	46	47	48
1989	54	47	51	47	45	43	40	42	44	48	44	37
1990	42	45	60	70	77	43	28	42	41	47	39	35
1991	44	36	41	44	38	37	33	35	38	43	40	34
Alta. - Alb.												
1987	53	54	50	57	72	59	55	56	68	82	75	80
1988	77	81	98	90	110	96	73	94	105	92	90	84
1989	94	99	100	84	102	82	73	80	75	85	83	61
1990	77	72	72	65	85	64	59	59	61	65	65	62
1991	80	66	76	74	82	73	65	69	66	78	70	62
B.C. - C.-B.												
1987	77	72	85	55	53	45	59	70	61	95	94	118
1988	83	70	113	106	104	120	94	107	101	121	107	117
1989	69	112	112	102	107	99	91	84	85	88	86	78
1990	76	63	76	71	76	76	64	74	79	86	64	77
1991	71	74	65	75	64	67	61	58	59	63	46	57
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES												
Nfld. - T.-N.												
1987	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2
1988	2	2	2	3	2	2	2	3	2	3	3	2
1989	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
1990	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1991	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1
P.E.I. - I.-P.-É												
1987	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1988	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
1989	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1991	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
N.S. - N.-É.												
1987	6	6	8	10	11	13	12	11	11	12	10	7
1988	8	8	9	9	10	10	10	10	11	10	9	9
1989	9	7	10	10	12	11	12	11	12	12	12	10
1990	11	8	8	7	10	11	8	8	10	9	8	9
1991	8	8	8	9	11	10	11	9	8	8	8	8
N.B. - N.-B.												
1987	9	10	14	11	11	14	13	15	15	15	12	11
1988	11	11	12	14	17	17	18	17	19	19	17	14
1989	14	14	16	14	15	17	19	20	18	18	15	13
1990	14	15	14	12	15	14	19	21	23	21	13	16
1991	14	13	13	14	15	19	21	20	21	21	14	11
Qué												
1987	208	242	282	285	313	319	284	337	358	339	328	292
1988	277	303	345	327	361	354	287	365	369	351	346	295
1989	290	305	346	339	360	354	284	378	377	372	368	295
1990	300	313	342	321	366	366	296	374	364	362	322	290
1991	261	284	308	306	338	325	297	343	342	327	280	213

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Ont.												
1987	834	806	919	862	872	908	806	844	927	979	981	868
1988	883	955	1,025	852	902	934	873	913	957	910	922	816
1989	846	946	1,001	931	1,017	1,008	901	991	1,021	1,009	1,022	865
1990	923	908	956	924	975	980	861	876	900	951	866	734
1991	749	736	764	793	831	783	757	769	833	831	769	630
Man.												
1987	23	26	28	30	31	34	37	35	41	37	36	33
1988	30	29	37	33	38	37	35	41	40	34	37	38
1989	34	39	40	35	42	45	42	42	45	47	38	42
1990	32	31	39	32	34	35	36	38	36	35	36	31
1991	25	25	27	30	29	35	34	36	34	34	27	22
Sask.												
1987	8	9	9	9	10	13	11	11	10	10	10	10
1988	10	9	11	11	14	14	13	14	13	15	12	11
1989	14	15	15	17	17	16	16	16	15	16	14	14
1990	14	15	17	18	16	17	20	21	21	20	19	18
1991	21	18	20	20	20	24	19	19	20	20	20	15
Alta. - Alb.												
1987	49	51	61	62	67	73	75	71	72	75	67	71
1988	64	66	84	73	78	91	84	94	87	86	80	71
1989	81	78	98	92	101	100	98	106	104	97	92	80
1990	78	83	94	92	100	96	96	101	92	97	106	79
1991	81	81	83	94	93	94	95	102	90	90	81	71
B.C. - C.-B.												
1987	70	75	84	88	96	99	105	95	101	102	88	84
1988	79	85	98	88	99	100	99	106	110	106	95	92
1989	94	102	116	118	125	119	117	125	117	124	121	90
1990	116	97	118	107	124	127	114	113	103	106	95	74
1991	80	93	88	100	112	107	110	108	119	117	100	80
31 MACHINERY - MACHINERIE												
P.E.I. - I.-P.E.												
1987	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
N.B. - N.-B.												
1987	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4
1988	5	5	6	6	6	7	4	7	6	5	6	6
1989	5	6	6	6	6	6	4	7	6	6	6	5
1990	4	6	6	5	6	6	5	6	4	5	6	5
1991	5	4	5	5	5	5	5	6	5	5	4	4
Qué												
1987	95	121	116	108	120	129	99	102	106	122	114	124
1988	124	120	137	130	145	144	116	129	152	180	144	146
1989	147	145	171	158	159	174	136	163	182	181	189	175
1990	135	152	188	156	175	159	156	155	167	159	161	158
1991	141	135	157	137	154	121	90	132	127	131	141	116
Ont.												
1987	417	468	529	479	436	474	424	399	495	523	485	514
1988	466	502	587	522	516	533	458	478	527	504	526	544
1989	512	535	601	581	577	564	466	489	521	542	547	528
1990	519	538	613	551	584	559	461	489	487	554	495	491
1991	430	463	522	456	429	426	374	394	430	432	428	434
Man.												
1987	22	26	25	32	27	28	31	26	26	25	26	23
1988	23	27	33	39	36	42	40	26	43	40	45	36
1989	44	45	49	37	53	54	45	33	55	53	53	45
1990	52	45	64	46	52	51	34	30	24	31	34	33
1991	23	30	37	29	32	33	32	23	22	19	18	18
Sask.												
1987	9	12	16	20	12	14	8	8	19	12	11	12
1988	14	16	21	22	17	13	11	12	12	13	12	13
1989	18	22	30	28	24	17	15	16	15	18	12	14
1990	20	21	29	28	23	16	18	13	14	14	14	13
1991	14	17	19	27	17	14	14	13	12	15	12	11
Alta. - Alb.												
1987	42	45	52	45	42	54	45	51	51	57	57	59
1988	58	65	70	60	59	67	63	63	72	62	64	58
1989	62	62	74	63	69	74	64	71	61	82	74	72
1990	58	69	77	78	80	70	69	66	71	69	75	85
1991	74	72	81	73	72	76	62	64	64	81	61	52

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
B.C. - C.-B.												
1987	39	46	46	48	42	42	41	44	47	50	41	54
1988	51	52	57	58	62	55	56	54	64	56	58	68
1989	70	63	72	64	73	72	61	60	71	76	62	64
1990	68	65	71	65	71	72	53	64	57	66	52	75
1991	47	45	64	52	55	46	53	46	50	54	45	52
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT												
N.S. - N.-É.												
1987	25	24	29	32	35	31	29	22	26	21	14	22
1988	23	33	31	27	30	34	33	24	24	38	45	33
1989	39	36	42	40	44	41	35	40	37	35	39	45
1990	41	36	44	34	40	38	30	24	26	33	37	37
1991	44	39	40	45	46	45	42	39	37	38	37	35
Qué												
1987	357	470	325	319	266	386	365	361	503	563	594	561
1988	413	436	632	474	537	560	382	474	594	600	622	620
1989	581	603	601	693	639	628	534	409	496	591	726	619
1990	590	535	571	514	599	649	529	377	539	583	518	451
1991	457	351	517	449	507	524	383	366	432	447	426	426
Ont.												
1987	3,061	3,152	3,459	3,126	3,106	3,215	1,977	2,281	3,128	3,281	3,384	2,625
1988	3,635	3,733	4,115	3,816	4,007	4,093	2,057	3,020	3,794	3,617	3,588	2,885
1989	3,674	3,766	3,763	3,678	4,031	3,981	2,383	3,124	3,884	3,900	3,932	3,155
1990	2,881	3,357	4,163	3,589	4,192	3,896	2,660	3,090	3,334	4,172	3,431	2,526
1991	2,986	2,704	3,215	3,544	3,975	3,855	2,632	3,276	3,962	4,267	3,675	2,907
Man.												
1987	37	35	43	37	42	49	41	33	41	49	47	54
1988	55	54	55	58	49	57	48	54	51	56	58	72
1989	67	73	73	74	67	63	46	49	70	68	66	70
1990	66	64	67	70	79	83	53	53	73	73	79	91
1991	61	58	71	68	73	72	52	53	60	55	52	91
Sask.												
1987	5	4	5	6	5	4	4	4	5	5	5	6
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	8	8	9	11	14	8	8	8	8	9	7	7
1990	8	7	9	9	9	7	6	6	6	7	5	5
1991	4	4	5	6	6	5	5	6	5	6	5	4
Alta - Alb.												
1987	16	13	19	15	16	16	13	11	16	12	10	12
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	16	20	21	21	21	21	21	21	20	22	20	24
1990	18	20	22	27	25	27	22	28	17	23	21	16
1991	16	20	19	21	20	21	20	22	19	20	19	23
B.C. - C.-B.												
1987	73	61	80	80	77	84	67	77	79	68	67	68
1988	73	82	91	82	81	94	75	69	88	82	85	73
1989	75	81	89	92	105	100	78	81	72	79	78	65
1990	92	71	84	81	95	85	77	63	63	60	62	57
1991	44	55	61	60	67	68	65	49	54	62	51	47
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLEC- TRIQUES ET ÉLECTRONIQUES												
N.S. - N.-É.												
1987	7	9	7	7	7	6	9	5	9	10	8	9
1988	9	11	12	10	10	12	9	8	6	12	9	10
1989	13	19	17	13	11	15	16	5	7	21	7	11
1990	11	15	14	13	13	16	15	10	7	19	8	21
1991	13	9	14	19	17	13	16	11	5	15	13	16
N.B. - N.-B.												
1987	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	4	5	5	4	4	5	4	3	5	4	4	3
1990	4	4	5	4	5	6	4	3	5	5	4	5
1991	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5
Qué												
1987	302	317	352	317	330	316	305	295	340	350	346	356
1988	359	402	457	379	393	433	348	378	429	417	421	428
1989	368	429	502	430	420	449	347	398	464	437	452	507
1990	324	376	453	385	430	451	373	408	495	425	400	427
1991	311	337	422	383	380	387	343	356	389	370	365	396
Ont.												
1987	755	811	898	858	866	950	836	832	983	966	977	977
1988	878	987	1,021	924	966	1,025	893	931	1,047	1,017	1,023	995
1989	934	1,017	1,137	1,018	1,047	1,113	912	921	1,136	1,078	1,082	1,001
1990	915	977	1,139	994	976	1,080	815	884	1,041	979	954	994
1991	818	882	1,010	929	963	1,030	798	900	1,076	958	976	1,030

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Man.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	35	39	45	46	43	39	41	41	46	43	45	52
1989	37	38	51	47	45	53	36	38	49	40	40	51
1990	36	40	50	43	44	54	43	45	50	42	35	44
1991	33	35	42	47	40	40	30	34	43	42	43	63
Sask.												
1987	13	15	14	14	16	15	12	14	13	14	14	14
1988	12	12	14	15	17	16	17	18	16	16	16	17
1989	14	14	17	17	22	27	19	18	23	20	19	13
1990	15	16	19	22	23	27	21	18	24	17	20	13
1991	15	14	18	20	21	18	17	20	18	19	18	16
Alta. - Alb.												
1987	22	22	24	23	23	24	22	23	25	27	27	26
1988	29	29	32	29	26	28	27	28	28	29	29	33
1989	26	31	39	34	35	41	31	32	44	38	43	45
1990	38	38	52	40	37	45	40	31	47	41	46	52
1991	51	47	46	43	56	51	45	52	53	54	53	65
B.C. - C.-B.												
1987	27	27	35	28	32	33	31	31	38	33	34	37
1988	24	27	41	28	30	37	31	37	43	38	36	34
1989	36	40	43	39	39	48	37	37	39	37	42	45
1990	35	41	49	44	47	50	39	43	49	40	37	41
1991	34	34	42	44	38	45	36	35	48	41	31	40
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS - PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES												
Nfld. - T.-N.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	2	2	2	3	4	6	6	6	7	7	6	3
1989	2	2	2	3	6	6	6	7	6	7	5	2
1990	2	1	2	3	5	6	6	6	6	6	4	2
1991	1	1	1	2	3	5	6	5	5	5	4	2
P.E.I. - I.-P.-É												
1987	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
1988	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0
1989	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0
1990	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0
1991	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
N.S. - N.-É.												
1987	4	4	4	7	11	13	12	11	10	10	8	5
1988	3	4	5	7	11	13	12	12	12	11	9	7
1989	7	5	7	10	14	14	14	15	13	13	10	6
1990	5	5	7	9	13	14	14	14	13	13	10	5
1991	3	3	4	7	9	11	11	10	10	10	9	4
N.B. - N.-B.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	6	5	7	8	11	12	11	11	11	10	9	8
1989	7	6	8	8	12	12	13	13	12	11	9	6
1990	6	7	7	8	12	14	14	13	12	13	9	7
1991	6	6	9	11	8	12	12	9	8	11	9	6
Qué												
1987	94	94	123	142	173	171	145	169	167	172	149	115
1988	104	113	142	145	186	195	148	184	177	168	160	117
1989	96	105	124	144	176	174	145	188	198	172	144	98
1990	93	107	128	130	175	178	135	165	157	154	124	80
1991	70	71	99	124	137	148	117	137	132	132	110	69
Ont.												
1987	251	249	301	331	361	374	360	341	358	382	352	286
1988	258	263	325	342	366	399	375	383	392	384	379	294
1989	300	301	315	350	399	417	365	383	396	391	359	277
1990	285	276	316	336	373	395	344	346	337	330	292	202
1991	178	176	192	239	287	314	291	286	286	288	255	177
Man.												
1987	12	18	13	19	23	26	26	23	26	20	15	12
1988	8	9	13	13	21	24	22	24	21	20	14	10
1989	8	8	10	11	16	19	21	23	22	21	12	7
1990	8	8	9	10	16	17	21	22	18	16	12	8
1991	6	7	7	8	11	14	16	16	14	14	8	7
Sask.												
1987	6	7	12	12	17	18	17	16	16	13	11	7
1988	3	4	4	7	11	12	11	12	13	11	8	5
1989	3	4	5	6	9	11	11	13	13	13	7	5
1990	5	5	6	7	11	11	10	10	10	10	6	3
1991	3	3	3	5	7	8	7	8	9	9	5	3

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - suite

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Alta - Alb.												
1987	35	36	38	40	52	61	60	53	68	67	53	37
1988	37	38	45	44	58	61	58	62	68	66	54	39
1989	38	33	43	44	57	65	66	68	71	75	55	44
1990	52	44	54	53	73	71	80	86	87	81	58	38
1991	57	42	41	48	61	69	75	80	74	69	53	38
B.C. - C.-B.												
1987	31	33	36	40	45	51	56	56	55	55	47	37
1988	40	43	47	45	52	56	55	58	58	57	51	47
1989	47	43	56	60	65	65	60	64	66	65	59	54
1990	55	51	73	72	81	79	76	78	71	68	59	49
1991	45	53	57	61	70	71	71	68	75	76	64	54
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PETROLE RAFFINE ET CHARBON												
Qué												
1987	248	224	232	219	215	248	296	280	258	266	254	277
1988	272	286	249	199	221	209	197	207	225	203	234	199
1989	208	212	224	176	221	214	223	229	227	264	231	280
1990	260	239	260	236	264	239	267	281	292	348	365	387
1991	419	349	316	266	250	252	261	261	258	281	288	268
Ont.												
1987	454	424	481	467	522	515	502	509	498	526	505	514
1988	495	486	464	452	435	464	421	475	411	430	415	428
1989	393	428	409	471	494	452	484	473	471	534	526	499
1990	487	445	483	484	483	375	375	423	455	585	607	618
1991	492	520	512	549	503	466	452	478	419	487	516	492
Alta - Alb.												
1987	223	229	260	261	315	312	308	330	323	295	279	259
1988	255	244	243	233	249	255	261	251	241	243	207	195
1989	197	213	238	265	272	262	293	289	288	291	250	231
1990	257	224	285	254	249	241	250	297	376	449	402	344
1991	335	252	245	249	268	273	289	318	298	297	264	248
B.C. - C.-B.												
1987	115	109	120	121	132	140	151	141	134	165	126	141
1988	131	120	119	121	127	122	130	146	110	112	117	119
1989	106	112	119	112	110	127	133	137	124	131	119	125
1990	113	106	133	125	132	125	140	138	145	159	146	163
1991	177	130	153	141	145	137	139	143	142	136	153	143
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES												
Nfld. - N.-N.												
1987	9	11	10	7	8	9	7	7	7	6	3	5
1988	4	10	10	9	4	8	3	9	7	8	11	7
1989	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
1990	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8
1991	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9
P.E.I. - I.-P.-É												
1987	1	1	1	1	5	4	2	2	1	1	1	1
1988	1	1	1	1	7	7	1	2	1	1	1	1
1989	1	2	1	1	7	5	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	2	6	6	2	1	2	1	1	1
1991	1	1	1	2	11	4	2	1	1	1	1	1
N.S. - N.-É.												
1987	5	3	4	5	6	5	4	4	4	4	4	5
1988	4	5	5	5	7	6	4	5	4	5	4	4
1989	5	5	6	6	8	6	4	4	5	5	6	5
1990	5	5	5	5	7	6	4	5	4	5	5	4
1991	5	4	4	8	9	6	5	6	5	6	4	4
N.B. - N.-B.												
1987	7	8	8	10	15	6	6	6	9	7	12	8
1988	7	7	8	10	13	8	6	7	7	8	13	9
1989	9	7	7	12	19	13	5	11	6	6	7	5
1990	6	7	7	14	17	12	6	5	5	8	4	4
1991	5	5	6	8	15	10	10	5	5	6	7	5
Qué												
1987	293	320	380	389	419	440	343	401	436	408	379	425
1988	353	377	440	394	468	507	393	438	477	444	426	415
1989	382	437	488	468	501	491	417	473	482	483	458	443
1990	386	409	461	448	504	494	412	463	464	494	439	405
1991	405	393	431	445	488	462	403	428	465	471	431	409

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹ not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - fin

	Jan Janv	Feb Fév	Mar Mars	Apr Avr	May Mai	Jun Juin	Jul Juil	Aug Août	Sep Sept	Oct Oct	Nov Nov	Dec Déc
	\$ millions											
Ont.												
1987	843	882	991	1,002	1,038	1,050	908	880	965	975	973	978
1988	958	985	1,139	1,085	1,188	1,126	1,003	991	1,087	1,074	1,089	994
1989	1,091	1,070	1,204	1,173	1,272	1,196	998	1,033	1,019	1,038	1,039	942
1990	1,025	1,009	1,124	1,090	1,211	1,147	988	1,001	1,027	1,108	1,051	945
1991	970	969	1,012	1,109	1,194	1,101	910	929	980	1,026	969	953
Man.												
1987	16	15	22	26	30	14	16	13	17	21	13	14
1988	16	18	24	29	30	16	12	17	17	18	17	16
1989	23	23	23	22	39	26	17	18	19	20	17	20
1990	23	22	26	26	42	26	19	18	17	25	18	20
1991	20	21	21	36	44	23	18	16	17	24	17	17
Sask.												
1987	13	15	17	20	18	16	15	13	14	13	13	13
1988	7	28	18	20	15	22	10	11	9	8	8	8
1989	8	10	37	28	32	31	12	9	14	8	8	9
1990	10	10	11	44	45	46	14	12	11	12	10	10
1991	12	18	29	39	67	34	13	13	11	11	9	10
Alta. - Alb.												
1987	211	209	213	249	263	227	225	211	208	247	233	246
1988	260	267	278	286	302	286	290	288	285	300	304	299
1989	290	290	301	315	327	306	291	297	269	281	272	241
1990	259	250	272	297	297	287	256	275	262	295	286	276
1991	289	253	254	293	303	259	259	258	252	275	256	258
B.C. - C.-B.												
1987	54	53	62	71	72	62	63	58	60	59	55	59
1988	62	60	73	71	79	68	67	67	68	67	70	64
1989	65	61	66	73	84	72	67	70	66	70	66	60
1990	67	63	73	76	75	73	72	71	69	69	63	57
1991	66	61	68	78	77	70	70	66	66	65	61	55
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES												
Nfld. - T.-N.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1991	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P.E.I. - I.-P.-É												
1987	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1
1988	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1
1989	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1990	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N.B. - N.-B.												
1987	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1988	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1989	5	4	5	4	5	6	5	5	5	6	7	6
1990	6	6	5	5	6	5	5	6	5	6	6	7
1991	6	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	5
Man.												
1987	5	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7
1988	7	5	6	6	7	6	6	7	7	7	7	6
1989	7	7	8	7	8	7	6	7	8	9	9	6
1990	7	7	7	7	8	7	6	7	8	9	9	7
1991	6	6	6	6	6	6	6	6	7	8	7	7
Sask.												
1987	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1988	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2
1989	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
1990	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
1991	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Alta - Alb.												
1987	14	14	15	15	15	15	15	14	16	16	17	18
1988	18	17	22	18	19	20	20	19	19	18	19	20
1989	23	21	23	22	25	25	23	23	22	24	25	23
1990	25	23	27	24	25	25	24	25	27	28	29	26
1991	28	27	28	27	28	27	27	30	30	27	29	28
B.C. - C.-B.												
1987	16	16	18	18	19	18	17	17	18	18	18	17
1988	21	22	23	22	22	22	21	22	22	21	22	21
1989	22	23	24	24	25	24	22	23	23	24	24	23
1990	23	22	24	23	24	23	22	24	22	23	23	21
1991	19	20	22	23	26	25	26	25	25	28	28	29

¹ See footnote on page 20 - Voir note à la page 20.

TABLE 1. All Manufacturing Industries

	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
Shipments	253,343	272,037	297,692	308,987	297,132	277,824	4,670	18,694	25,656
Inventories (average)	34,039	34,702	37,058	39,012	38,768	36,065	-512	664	2,356
Inventory to Shipments Ratio (average)	1.61	1.53	1.49	1.52	1.57	1.56	-0.05	-0.08	-0.03
Unfilled Orders (average)	23,703	24,409	28,583	30,131	27,397	24,135	830	705	4,174
New Orders	254,746	273,022	302,721	308,596	293,298	275,217	6,154	18,276	29,699

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
Shipments	37,208	35,357	42,653	42,967	40,453	39,629	562	-1,850	7,296
Inventories (average)	1,937	1,892	2,059	2,176	2,122	1,859	22	-44	167
Inventory to Shipments Ratio (average)	0.62	0.64	0.58	0.61	0.63	0.56	0.00	0.01	-0.06
Unfilled Orders (average)	1,468	2,242	1,996	1,572	1,347	1,157	146	774	-245
New Orders	37,615	36,173	41,697	42,847	40,226	39,666	1,043	-1,441	5,524

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
Shipments	216,134	236,679	255,039	266,020	256,679	238,195	4,108	20,545	18,360
Inventories (average)	32,102	32,810	34,999	36,836	36,645	34,205	-534	709	2,189
Inventory to Shipments Ratio (average)	1.78	1.66	1.65	1.66	1.71	1.72	-0.06	-0.11	-0.01
Unfilled Orders (average)	22,235	22,167	26,587	28,559	26,050	22,978	684	-68	4,420
New Orders	217,131	236,849	261,025	265,750	253,072	235,551	5,111	19,719	24,175

TABEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
11,294	-11,854	-19,307	1.9	7.4	9.4	3.8	-3.8	-6.5	Livraisons
1,954	-243	-2,702	-1.5	1.9	6.8	5.3	-0.6	-7.0	Stocks (moyenne)
0.02	0.05	0.00							Rapport des stocks/ livraisons (moyenne)
1,548	-2,734	-3,260	3.6	3.0	17.1	5.4	-9.1	-11.9	Commandes en carnet (moyenne)
5,875	-15,297	-18,080	2.5	7.2	10.9	1.9	-5.0	-6.2	Nouvelles commandes

TABEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
313	-2,513	-823	1.5	-5.0	20.6	0.7	-5.9	-2.0	Livraisons
117	-53	-262	1.2	-2.3	8.8	5.7	-2.5	-12.4	Stocks (moyenne)
0.02	0.02	-0.06							Rapport des stocks/ livraisons (moyenne)
-423	-224	-189	11.0	52.7	-11.0	-21.2	-14.3	-14.1	Commandes en carnet (moyenne)
1,150	-2,620	-559	2.9	-3.8	15.3	2.8	-6.1	-1.4	Nouvelles commandes

TABEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
10,981	-9,340	-18,483	1.9	9.5	7.8	4.3	-3.5	-7.2	Livraisons
1,837	-189	-2,439	-1.6	2.2	6.7	5.2	-0.5	-6.7	Stocks (moyenne)
0.01	0.05	0.01							Rapport des stocks/ livraisons (moyenne)
1,972	-2,508	-3,070	3.2	-0.3	19.9	7.4	-8.8	-11.8	Commandes en carnet (moyenne)
4,725	-12,677	-17,520	2.4	9.1	10.2	1.8	-4.8	-6.9	Nouvelles commandes

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group Industries	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
10 Food	34,137	36,042	37,121	38,020	38,793	37,733	1,344	1,905	1,079
11 Beverage	5,045	5,324	5,865	5,780	5,818	5,900	181	279	542
12 Tobacco Products	1,623	1,707	1,779	1,818	1,883	2,077	-17	84	72
15 Rubber Products	2,644	2,510	2,695	2,676	2,522	2,439	89	-133	185
16 Plastic Products	4,379	5,063	5,893	6,289	5,914	5,547	518	685	830
17 Leather & Allied Prod.	1,325	1,318	1,293	1,290	1,208	996	17	-6	-24
18 Primary Textile	2,958	3,123	3,174	3,147	2,702	2,610	288	166	50
19 Textile Products	2,893	3,253	3,411	3,478	3,256	2,899	243	360	158
24 Clothing	6,016	6,457	6,657	6,948	6,562	5,945	472	442	199
25 Wood	12,433	14,611	15,325	15,862	14,569	12,964	1,311	2,178	714
26 Furniture & Fixture	4,012	4,389	4,624	4,907	4,351	3,808	613	378	234
27 Paper & Allied Products	20,067	23,073	25,661	25,848	24,179	21,466	1,992	3,006	2,588
28 Printing & Publishing	10,363	11,180	12,526	13,532	13,220	12,411	828	817	1,345
29 Primary Metal	17,139	19,154	22,715	22,886	19,391	17,794	168	2,014	3,562
30 Fabricated Metal Products	15,024	16,883	17,948	19,161	18,262	16,060	1,053	1,858	1,065
31 Machinery, except Electrical	8,088	8,725	10,012	10,996	10,741	8,853	638	636	1,288
32 Transportation Equipment	44,453	43,334	51,850	53,949	51,247	49,355	1,336	-1,118	8,515
321 Aircraft & Parts ¹	3,370	3,758	4,438	5,231	5,735	5,510	513	388	680
323 Motor Vehicle	24,287	22,353	28,114	27,519	26,673	27,323	564	-1,932	5,760
324 Truck, Bus Body & Trailer	1,302	1,527	1,741	1,827	1,530	1,206	154	225	214
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	12,922	13,004	14,539	15,447	13,780	12,306	-1	82	1,535
326 Railroad Rolling Stocks ¹	1,033	1,161	1,095	1,602	1,268	945	-138	128	-65
327 Shipbuilding & Repair ¹	990	893	1,223	1,581	1,605	1,513	148	-96	330
328 Boatbuilding & Repair	332	421	463	441	368	257	72	89	42
329 Other Transportation Equipment	216	217	235	300	289	294	26	0	19
33 Electrical & Electronic Products	14,304	16,069	18,195	19,489	18,705	17,820	788	1,765	2,126
35 Non-Metallic Mineral Products	6,612	7,444	7,804	7,959	7,602	6,231	733	833	359
36 Refined Petroleum & Coal	15,658	16,494	14,274	14,959	17,040	16,857	-8,762	836	-2,219
37 Chemical Products	18,639	20,248	22,778	23,670	23,046	22,186	371	1,609	2,530
39 Other Manufacturing	5,532	5,635	6,094	6,324	6,118	5,872	466	103	459
Non-Durable	125,746	135,793	143,126	147,455	146,145	139,066	-2,436	10,047	7,334
Durable	127,597	136,244	154,566	161,532	150,987	138,758	7,107	8,647	18,322
Total	253,343	272,037	297,692	308,987	297,132	277,824	4,670	18,694	25,656

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Variation de l'année précédente									Grand groupe d'industries
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
899	773	-1,059	4.1	5.6	3.0	2.4	2.0	-2.7	10 Aliments
-84	38	82	3.7	5.5	10.2	-1.5	0.7	1.4	11 Boissons
39	65	195	-1.1	5.2	4.2	2.2	3.6	10.3	12 Tabac
-18	-152	-82	3.5	-5.1	7.4	-0.7	-5.7	-3.3	15 Produits en caoutchouc
396	-374	-366	13.4	15.6	16.4	6.7	-6.0	-6.2	16 Produits en matière plastique
-3	-81	-211	1.3	-0.5	-1.9	-0.3	-6.3	-17.5	17 Cuir & produits connexes
-26	-444	-91	10.8	5.6	1.6	-0.9	-14.1	-3.4	18 Textiles de première transformation
67	-221	-356	9.2	12.4	4.9	2.0	-6.4	-11.0	19 Produits textiles
291	-385	-616	8.5	7.3	3.1	4.4	-5.6	-9.4	24 Habillement
537	-1,292	-1,605	11.8	17.5	4.9	3.5	-8.1	-11.0	25 Bois
283	-554	-543	18.0	9.4	5.3	6.1	-11.3	-12.5	26 Meuble & ameublement
186	-1,667	-2,712	11.0	15.0	11.2	0.7	-6.5	-11.2	27 Papier & produits connexes
1,006	-311	-808	8.7	7.9	12.0	8.0	-2.3	-6.1	28 Imprimerie, édition
170	-3,494	-1,596	1.0	11.8	18.6	0.8	-15.3	-8.2	29 Première transformation des métaux
1,213	-899	-2,201	7.5	12.4	6.3	6.8	-4.7	-12.1	30 Fabrication des produits métalliques
983	-253	-1,887	8.6	7.9	14.8	9.8	-2.3	-17.6	31 Machinerie (sauf électrique)
2,099	-2,700	-1,891	3.1	-2.5	19.7	4.0	-5.0	-3.7	32 Matériel de transport
794	503	-223	17.9	11.5	18.1	17.9	9.6	-3.9	321 Aéronefs et pièces ¹
-594	-846	650	2.4	-8.0	25.8	-2.1	-3.1	2.4	323 Véhicules automobiles
86	-295	-324	13.4	17.3	14.0	4.9	-16.2	-21.2	324 Carrosseries de camions, d'autobus, et remorques
908	-1,666	-1,473	0.0	0.6	11.8	6.2	-10.8	-10.7	325 Pièces & accessoires pour véhicules
506	-333	-321	-11.8	12.4	-5.7	46.2	-20.8	-25.4	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
358	24	-91	17.6	-9.8	37.0	29.3	1.5	-5.7	327 Construction & réparation de navire
-22	-72	-110	27.7	26.8	10.0	-4.9	-16.6	-30.1	328 Construction & réparation d'embarcations
65	-11	6	13.5	0.1	8.6	27.5	-3.8	1.9	329 Autres industries de transport
1,294	-783	-884	5.8	12.3	13.2	7.1	-4.0	-4.7	33 Produits électriques et électroniques
156	-357	-1,369	12.5	12.6	4.8	2.0	-4.5	-18.0	35 Produits minéraux non métalliques
685	2,082	-183	-35.9	5.3	-13.5	4.8	13.9	-1.1	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
892	-623	-859	2.0	8.6	12.5	3.9	-2.6	-3.7	37 Chimiques
230	-205	-245	9.2	1.9	8.1	3.8	-3.3	-4.0	39 Autres manufacturières
4,328	-1,309	-7,078	-1.9	8.0	5.4	3.0	-0.9	-4.8	Non-durables
6,966	-10,544	-12,229	5.9	6.8	13.4	4.5	-6.5	-8.1	Durables
11,294	-11,854	-19,307	1.9	7.4	9.4	3.8	-3.8	-6.5	Total

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group Industries	Annual Average - Moyenne annuelle						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
10 Food	2,927	3,021	3,208	3,214	3,234	3,120	-53	94	186
11 Beverage	1,048	1,033	1,021	976	930	900	10	-14	-11
12 Tobacco Products	731	661	532	512	577	543	-192	-70	-127
15 Rubber Products	499	383	338	358	364	359	-10	-115	-43
16 Plastic Products	570	659	800	842	796	725	60	89	141
17 Leather & Allied Prod.	275	272	290	279	280	213	0	-1	18
18 Primary Textile	450	455	480	516	516	470	5	5	25
19 Textile Products	552	608	678	669	661	585	74	55	70
24 Clothing	1,178	1,345	1,376	1,409	1,426	1,196	92	167	31
25 Wood	1,793	1,969	2,245	2,325	2,427	2,282	172	176	276
26 Furniture & Fixture	607	698	756	779	700	555	74	91	58
27 Paper & Allied Products	2,174	2,258	2,476	2,854	2,968	2,950	-5	84	219
28 Printing & Publishing	679	709	837	899	886	829	-59	31	128
29 Primary Metal	3,073	2,865	3,126	3,555	3,514	3,306	-64	-207	261
30 Fabricated Metal Products	2,350	2,482	2,720	2,853	2,764	2,258	214	132	238
31 Machinery, except Electrical	1,944	1,904	2,064	2,252	2,147	1,854	81	-39	160
32 Transportation Equipment	3,878	4,088	4,605	4,766	4,709	4,515	195	210	517
321 Aircraft & Parts	1,217	1,512	1,774	1,792	1,890	2,038	153	295	262
323 Motor Vehicle	847	803	860	871	943	863	-11	-44	57
324 Truck, Bus Body & Trailer	235	246	296	311	274	231	27	11	50
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,090	1,089	1,199	1,305	1,179	997	35	0	110
326 Railroad Rolling Stocks	191	210	182	199	184	201	-39	19	-27
327 Shipbuilding & Repair	171	88	126	98	54	55	28	-82	38
328 Boatbuilding & Repair	54	69	86	92	67	42	5	15	18
329 Other Transportation Equipment	73	71	81	98	118	89	0	-1	10
33 Electrical & Electronic Products	2,816	2,936	3,217	3,401	3,115	3,040	-126	120	281
35 Non-Metallic Mineral Products	760	798	868	881	923	860	23	39	69
36 Refined Petroleum & Coal	1,793	1,748	1,423	1,438	1,665	1,507	-1,096	-44	-324
37 Chemical Products	2,834	2,781	2,882	3,038	3,039	2,986	97	-52	101
39 Other Manufacturing	1,106	1,028	1,115	1,196	1,127	1,011	4	-77	87
Non-Durable	15,711	15,934	16,343	17,002	17,341	16,383	-1,083	222	409
Durable	18,327	18,769	20,715	22,009	21,426	19,682	572	442	1,946
Total	34,039	34,702	37,058	39,012	38,768	36,065	-512	664	2,356

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Variation de l'année précédente									Grand groupe d'industries
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
6	20	-113	-1.8	3.2	6.2	0.2	0.6	-3.5	10 Aliments
-45	-45	-28	1.0	-1.5	-1.2	-4.5	-4.7	-3.1	11 Boissons
-20	65	-33	-20.9	-9.7	-19.4	-3.9	12.7	-5.8	12 Tabac
19	6	-4	-2.2	-23.3	-11.6	5.8	1.7	-1.4	15 Produits en caoutchouc
42	-45	-69	11.7	15.5	21.5	5.2	-5.5	-8.8	16 Produits en matière plastique
-11	2	-66	0.0	-0.8	6.6	-4.0	0.6	-23.9	17 Cuir & produits connexes
36	0	-46	1.0	1.1	5.5	7.5	0.0	-9.0	18 Textiles de première transformation
-8	-7	-75	15.5	10.0	11.6	-1.4	-1.1	-11.5	19 Produits textiles
32	17	-228	8.5	14.2	2.3	2.4	1.2	-16.1	24 Habillement
80	101	-144	10.6	9.8	14.0	3.6	4.4	-6.0	25 Bois
23	-78	-145	13.9	15.0	8.3	3.1	-10.1	-20.8	26 Meuble & ameublement
378	114	-17	-0.3	3.9	9.7	15.3	4.0	-0.6	27 Papier & produits connexes
62	-12	-56	-8.2	4.5	18.0	7.4	-1.4	-6.4	28 Imprimerie, édition
429	-41	-206	-2.1	-6.8	9.1	13.7	-1.2	-5.9	29 Première transformation des métaux
133	-88	-505	10.0	5.6	9.6	4.9	-3.1	-18.3	30 Fabrication des produits métalliques
187	-104	-292	4.3	-2.0	8.4	9.1	-4.7	-13.6	31 Machinerie (sauf électrique)
161	-56	-193	5.3	5.4	12.6	3.5	-1.2	-4.1	32 Matériel de transport
18	98	148	14.4	24.2	17.3	1.0	5.5	7.8	321 Aéronefs et pièces
11	72	-80	-1.4	-5.3	7.1	1.3	8.3	-8.5	323 Véhicules automobiles
14	-35	-42	13.2	4.8	20.4	4.9	-11.7	-15.6	324 Carrosseries de camions, d'autobus, et remorques
106	-125	-181	3.3	0.0	10.1	8.8	-9.7	-15.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules
16	-14	17	-17.4	10.0	-13.3	9.0	-7.6	9.3	326 Matériel ferroviaire roulant
-27	-43	1	19.5	-48.5	43.0	-22.5	-44.7	2.4	327 Construction & réparation de navire
6	-25	-24	9.3	27.6	25.6	7.2	-27.9	-37.7	328 Construction & réparation d'embarcations
17	20	-29	0.4	-2.6	14.3	20.8	20.9	-25.1	329 Autres industries de transport
185	-285	-74	-4.3	4.3	9.6	5.7	-8.4	-2.4	33 Produits électriques et électroniques
14	41	-62	3.2	5.1	8.7	1.6	4.7	-6.8	35 Produits minéraux non métalliques
15	227	-158	-37.9	-2.5	-18.6	1.1	15.8	-9.5	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
156	2	-52	3.5	-1.9	3.6	5.4	0.1	-1.8	37 Chimiques
82	-68	-115	0.4	-7.1	8.4	7.3	-5.8	-10.3	39 Autres manufacturières
659	339	-957	-6.5	1.4	2.6	4.0	2.0	-5.5	Non-durables
1,294	-582	-1,744	3.2	2.4	10.4	6.2	-2.6	-8.1	Durables
1,954	-243	-2,702	-1.5	1.9	6.8	5.3	-0.6	-7.0	Total

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group Industries	Annual Average - Moyenne annuelle						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
16 Plastic Products	147	162	165	200	178	173	6	15	4
17 Leather & Allied Prod.	123	113	127	121	102	95	6	-10	14
18 Primary Textile	262	312	303	294	246	238	26	51	-9
19 Textile Products	90	128	154	173	146	94	-11	38	26
24 Clothing	277	314	347	376	331	269	3	37	33
29 Primary Metal	1,422	1,550	1,705	1,708	1,634	1,335	146	128	156
30 Fabricated Metal Products	2,651	2,508	2,493	2,753	2,387	1,794	332	-142	-13
31 Machinery, except Electrical	2,014	2,196	2,701	3,097	2,955	2,616	140	182	506
32 Transportation Equipment	9,888	9,915	12,866	13,235	11,997	10,928	-354	26	2,951
321 Aircraft & Parts	3,494	3,785	5,157	6,068	6,617	5,940	400	291	1,372
323 Motor Vehicle	495	1,206	1,033	522	384	291	17	711	-172
324 Truck, Bus Body & Trailer	176	185	199	226	166	143	23	9	14
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	973	1,036	964	1,050	963	866	129	63	-72
328 Boatbuilding & Repair	22	24	24	26	22	15	9	3	0
329 Other Transportation Equipment	41	8	2	1	1	1	-17	-31	-5
33 Electrical & Electronic Products	4,291	4,393	4,783	5,179	4,694	4,167	363	101	391
39 Other Manufacturing	579	599	705	667	630	609	24	20	105
Non-Durable	1,996	2,234	2,244	2,289	2,104	1,911	15	238	10
Durable	21,707	22,175	26,339	27,843	25,293	22,224	815	468	4,164
Total	23,703	24,409	28,583	30,131	27,397	24,135	830	705	4,174

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group Industries	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
16 Plastic Products	4,393	5,064	5,931	6,286	5,901	5,539	536	671	867
17 Leather & Allied Prod.	1,303	1,318	1,292	1,279	1,174	1,004	-8	15	-25
18 Primary Textile	3,001	3,147	3,184	3,101	2,648	2,626	293	146	37
19 Textile Products	2,884	3,300	3,414	3,483	3,212	2,877	245	415	115
24 Clothing	6,023	6,465	6,725	6,959	6,517	5,846	443	442	259
29 Primary Metal	17,392	19,326	22,762	22,794	19,221	17,677	344	1,935	3,436
30 Fabricated Metal Products	15,673	16,242	18,310	19,162	17,824	15,467	1,844	569	2,069
31 Machinery, except Electrical	8,141	9,033	10,743	11,373	10,080	8,469	507	893	1,710
32 Transportation Equipment	44,241	43,928	54,941	53,333	49,793	48,709	1,422	-312	11,014
321 Aircraft & Parts	3,870	4,410	5,763	6,153	5,775	4,856	1,119	540	1,353
323 Motor Vehicle	24,439	23,198	27,218	27,446	26,521	27,331	811	-1,240	4,020
324 Truck, Bus Body & Trailer	1,323	1,501	1,844	1,735	1,500	1,201	107	178	343
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	13,177	12,975	14,479	15,400	13,705	12,335	232	-200	1,504
328 Boatbuilding & Repair	341	424	464	446	351	257	76	82	40
329 Other Transportation Equipment	160	204	234	300	289	294	-57	44	30
33 Electrical & Electronic Products	14,780	16,274	18,762	19,656	18,033	17,194	1,385	1,494	2,488
39 Other Manufacturing	5,475	5,679	6,208	6,247	6,099	5,882	357	204	530
Non-Durable	125,784	135,973	143,258	147,251	146,010	138,862	-2,455	10,189	7,285
Durable	128,962	137,049	159,463	161,345	147,288	136,355	8,610	8,088	22,414
Total	254,746	273,022	302,721	308,596	293,298	275,217	6,154	18,276	29,699

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Variation de l'année précédente									Grand groupe d'industries
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
35	-21	-4	4.5	10.1	2.3	20.9	-11.2	-2.8	16 Produits en matière plastique
-4	-19	-6	4.7	-8.6	12.4	-4.2	-16.2	-6.4	17 Cuir & produits connexes
-8	-47	-6	11.1	19.3	-3.1	-2.9	-16.5	-2.9	18 Textiles de première transformation
19	-25	-52	-11.8	42.0	20.4	12.0	-15.2	-36.0	19 Produits textiles
29	-44	-61	1.2	13.5	10.5	8.4	-12.0	-18.7	24 Habillement
2	-73	-298	11.4	9.0	10.1	0.1	-4.3	-18.3	29 Première transformation des métaux
259	-365	-592	14.3	-5.4	-0.6	10.4	-13.3	-24.8	30 Fabrication des produits métalliques
395	-140	-338	7.4	9.0	23.0	14.6	-4.6	-11.5	31 Machinerie (sauf électrique)
369	-1,237	-1,068	-3.5	0.3	29.8	2.9	-9.4	-8.9	32 Matériel de transport
911	549	-676	12.9	8.3	36.2	17.7	9.0	-10.2	321 Aéronefs et pièces
-509	-137	-92	3.6	143.7	-14.4	-49.4	-26.5	-24.2	323 Véhicules automobiles
26	-58	-23	15.0	5.1	7.4	13.3	-26.2	-14.3	324 Camions, autobus et remorques
86	-86	-96	15.3	6.5	-7.0	9.0	-8.3	-10.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules
3	-3	-7	73.6	12.7	-3.2	11.7	-14.8	-33.6	328 Construction & réparation d'embarcations
0	0	0	-30.7	-80.0	-76.4	-43.3	-29.2	-1.3	329 Autres industries de transport
395	-484	-526	9.2	2.4	8.9	8.3	-9.4	-11.2	33 Produits électriques et électroniques
-36	-37	-20	4.2	3.5	17.6	-5.3	-5.6	-3.3	39 Autres manufacturières
45	-184	-192	0.8	11.9	0.5	2.0	-8.1	-9.2	Non-durables
1,504	-2,549	-3,068	3.9	2.2	18.8	5.7	-9.2	-12.1	Durables
1,548	-2,734	-3,260	3.6	3.0	17.1	5.4	-9.1	-11.9	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Variation de l'année précédente									Grand groupe d'industries
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
355	-384	-362	13.9	15.3	17.1	6.0	-6.1	-6.1	16 Produits en matière plastique
-12	-103	-169	-0.7	1.2	-2.0	-1.0	-8.2	-14.4	17 Cuir & produits connexes
-83	-452	-21	10.8	4.9	1.2	-2.6	-14.6	-0.8	18 Textiles de première transformation
69	-271	-334	9.3	14.4	3.5	2.0	-7.8	-10.4	19 Produits textiles
235	-441	-671	7.9	7.3	4.0	3.5	-6.3	-10.3	24 Habillement
32	-3,572	-1,543	2.0	11.1	17.8	0.1	-15.7	-8.0	29 Première transformation des métaux
852	-1,337	-2,356	13.3	3.6	12.7	4.7	-7.0	-13.2	30 Fabrication des produits métalliques
630	-1,292	-1,610	6.6	11.0	18.9	5.9	-11.4	-16.0	31 Machinerie (sauf électrique)
-1,607	-3,539	-1,082	3.3	-0.7	25.1	-2.9	-6.6	-2.2	32 Matériel de transport
391	-377	-918	40.7	13.9	30.7	6.8	-6.2	-15.9	321 Aéronefs et pièces
228	-924	810	3.4	-5.1	17.3	0.8	-3.4	3.1	323 Véhicules automobiles
-108	-234	-298	8.8	13.5	22.8	-5.9	-13.6	-19.9	324 Camions, autobus et remorques
921	-1,694	-1,369	1.8	-1.5	11.6	6.4	-11.0	-10.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-16	-94	-93	28.7	24.2	9.4	-3.7	-21.3	-26.9	328 Construction & réparation d'embarcations
65	-10	6	-26.5	27.6	14.6	27.9	-3.7	1.9	329 Autres industries de transport
894	-1,622	-838	10.3	10.1	15.3	4.8	-8.3	-4.7	33 Produits électriques et électroniques
38	-146	-216	7.0	3.7	9.3	0.6	-2.4	-3.6	39 Autres manufacturières
3,993	-1,240	-7,147	-1.9	8.1	5.4	2.8	-0.8	-4.9	Non-durables
1,882	-14,057	-10,932	7.2	6.3	16.4	1.2	-8.7	-7.4	Durables
5,875	-15,297	-18,080	2.5	7.2	10.9	1.9	-5.0	-6.2	Total

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments								
	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
10 FOODS									
1011 Meat & Meat Products	8,531	9,129	8,744	8,723	8,958	8,305	282	598	-384
103 Fruit & Vegetables	2,602	2,842	3,067	3,083	3,371	3,321	245	239	225
104 Dairy Products	6,668	6,884	7,151	7,349	7,495	7,500	257	216	268
1053 Feed	2,537	2,490	2,918	3,095	2,820	2,790	-86	-45	428
106 Vegetable Oil Mills	732	772	968	854	840	833	-254	40	196
1071 Biscuit	520	545	482	477	488	419	26	25	-62
108 Sugar & Sugar Confectionery	1,445	1,538	1,533	1,696	1,836	1,807	1	93	-4
109 Other Food Products	4,203	4,314	4,429	4,706	4,823	4,917	209	111	115
11 BEVERAGES									
111 Soft Drink	1,789	1,906	2,009	1,874	1,796	1,823	0	117	103
112 Distillery Products	809	806	881	891	885	875	-22	-2	75
113 Brewery Products	2,184	2,324	2,643	2,729	2,868	2,904	199	140	319
114 Wine	262	287	332	286	270	298	6	25	45
16 PLASTIC PRODUCTS									
161 Foamed & Expanded Plastic Products	458	500	535	635	548	493	85	43	34
162 Plastic Pipe	472	588	708	697	628	557	76	115	120
169 Other Plastic Product	2,761	3,221	3,766	4,094	3,923	3,720	282	461	545
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS									
1712 Footwear	878	859	810	801	759	653	23	-18	-48
18 PRIMARY TEXTILES									
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	848	936	976	1,028	977	930	68	89	40
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	1,357	1,351	1,344	1,273	1,015	1,001	115	-5	-6
183 Broad Knitted Fabric	430	485	484	488	410	405	74	55	0
19 TEXTILE PRODUCTS									
192 Carpet, Mat & Rug	865	994	1,051	1,034	888	640	83	129	57
193 Canvas & Related Products	127	136	132	146	142	131	14	9	-3
24 CLOTHING									
243 Men's & Boy's Clothing	1,797	2,033	2,080	2,226	2,112	1,969	134	237	46
244 Women's Clothing	1,918	2,000	2,155	2,321	2,155	1,903	176	82	155
245 Children's Clothing	418	445	455	479	490	452	25	27	9
2491 Sweater	258	280	259	230	195	175	43	21	-20
2494 Hosiery	316	338	329	343	341	320	33	23	-8
2496 Foundation Garment	136	146	153	159	150	163	7	10	7
25 WOOD									
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	7,618	8,921	9,366	9,475	8,761	8,112	559	1,303	445
252 Veneer & Plywood	916	1,091	1,051	1,068	962	841	28	175	-39
254 Sash, Door & Other Millwork	2,589	3,162	3,377	3,673	3,301	2,591	545	572	215
26 FURNITURE & FIXTURE									
261 Household Furniture	1,738	1,906	2,001	2,066	1,700	1,499	261	169	95
264 Office Furniture	1,014	1,107	1,114	1,184	1,121	931	168	93	7
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS									
271 Pulp & Paper	15,072	17,734	19,850	19,812	18,390	15,932	1,665	2,661	2,117
272 Asphalt Roofing	450	457	433	448	463	416	83	7	-24
2731 Folding Carton & Set-up Box	784	779	960	991	938	945	80	-4	181
2732 Corrugated Box	1,462	1,638	1,819	1,867	1,729	1,568	68	176	180
2733 Paper Bag	250	265	300	290	262	240	-20	15	35
279 Other Converted Paper Products	2,048	2,200	2,299	2,441	2,397	2,366	116	152	100

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Livraisons									
Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
-20	235	-652	3.4	7.0	-4.2	-0.2	2.7	-7.3	10 ALIMENTS
17	288	-49	10.4	9.2	7.9	0.6	9.3	-1.5	1011 Produits de la viande
197	147	5	4.0	3.2	3.9	2.8	2.0	0.1	103 Préparation des fruits et légumes
177	-274	-30	-3.3	-1.8	17.2	6.1	-8.9	-1.1	104 Produits laitiers
-113	-14	-5	-25.8	5.4	25.4	-11.7	-1.7	-0.8	1053 Aliments pour animaux
-5	12	-68	5.3	4.8	-11.5	-1.2	2.5	-14.1	106 Huiles végétales
163	140	-28	0.1	6.4	-0.4	10.6	8.3	-1.6	1071 Biscuits
278	117	94	5.2	2.6	2.7	6.3	2.5	1.9	108 Sucre et confiseries
									109 Autres produits alimentaires
									11 BOISSONS
-134	-77	27	0.0	6.5	5.4	-6.7	-4.2	1.5	111 Boissons gazeuses
10	-6	-9	-2.8	-0.4	9.4	1.1	-0.7	-1.1	112 Produits de distillation
86	139	36	10.0	6.4	13.7	3.2	5.1	1.3	113 Bière
-45	-15	28	2.4	9.6	15.5	-13.9	-5.6	10.5	114 Vin
									16 PRODUITS EN PLASTIQUE
100	-86	-54	22.8	9.3	6.9	18.7	-13.6	-10.1	161 Produits en plastique mousse & soufflée
-10	-67	-71	19.2	24.4	20.4	-1.6	-9.8	-11.4	162 Tuyaux en plastique
328	-169	-203	11.4	16.7	16.9	8.7	-4.2	-5.2	169 Autres produits en plastique
									17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
-9	-41	-104	2.7	-2.2	-5.7	-1.2	-5.2	-13.9	1712 Chaussures
									18 TEXTILES DE PREMIERE TRANSFORMATION
52	-50	-46	8.7	10.5	4.3	5.3	-5.0	-4.8	181 Fibres chimiques & filés de filaments
-69	-257	-14	9.2	-0.4	-0.5	-5.2	-20.3	-1.4	1829 Autres filés et tissus tissés
5	-77	-4	20.9	12.9	-0.3	1.0	-16.1	-1.2	183 Tissus larges à mailles
									19 PRODUITS TEXTILES
-17	-144	-247	10.7	14.9	5.8	-1.7	-14.0	-27.9	192 Tapis, carpettes et moquettes
13	-2	-10	12.5	6.9	-2.7	10.0	-2.2	-8.0	193 Produits en grosse toile
									24 HABILLEMENT
146	-113	-142	8.0	13.2	2.3	7.0	-5.1	-6.8	243 Vêtements pour hommes et garçons
166	-165	-251	10.1	4.3	7.7	7.7	-7.1	-11.7	244 Vêtements pour dames
24	11	-36	6.3	6.5	2.1	5.3	2.3	-7.6	245 Vêtements pour enfants
-27	-34	-19	19.9	8.3	-7.5	-10.9	-15.4	-10.3	2491 Chandails
14	0	-20	11.7	7.2	-2.7	4.1	-0.4	-6.3	2494 Bas & chaussettes
6	-8	13	5.5	7.2	4.6	3.8	-5.5	8.7	2496 Vêtements de base
									25 BOIS
108	-713	-648	7.9	17.1	5.0	1.2	-7.5	-7.4	251 Scieries, rabotage et bardeaux
17	-105	-120	3.1	19.2	-3.7	1.6	-9.9	-12.6	252 Placage & contre-plaqués
296	-371	-709	26.6	22.1	6.8	8.8	-10.1	-21.5	254 Portes, châssis et bois travaillés
									26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
66	-365	-201	17.7	9.7	5.0	3.3	-17.7	-11.9	261 Meubles de maison
70	-61	-189	19.9	9.2	0.6	6.3	-5.3	-16.9	264 Meubles de bureau
									27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
-38	-1,420	-2,457	12.4	17.7	11.9	-0.2	-7.2	-13.4	271 Pâtes et papiers
15	16	-47	22.6	1.6	-5.4	3.4	3.6	-10.3	272 Papier-toiture asphalté
31	-52	7	11.4	-0.7	23.3	3.2	-5.3	0.7	2731 Boîtes pliantes et rigides
48	-137	-160	4.9	12.1	11.0	2.6	-7.4	-9.3	2732 Boîtes en carton ondulé
-9	-27	-21	-7.7	5.9	13.2	-3.4	-9.8	-8.4	2733 Sacs en papier
142	-44	-30	6.0	7.4	4.5	6.2	-1.8	-1.3	279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Inventory owned								
	Annual Average - Moyenne annuelle						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
10 FOODS									
1011 Meat & Meat Products	310	315	322	318	339	293	1	6	7
103 Fruit & Vegetables	635	659	636	643	657	622	-65	24	-22
104 Dairy Products	491	490	532	503	510	523	-4	0	42
1053 Feed	137	156	173	182	160	151	4	19	17
106 Vegetable Oil Mills	58	57	87	67	83	62	-10	0	30
1071 Biscuit	42	44	42	40	43	41	-13	2	-1
108 Sugar & Sugar Confectionery	195	205	235	210	193	196	-2	10	30
109 Other Food Products	548	544	578	629	616	616	0	-3	34
11 BEVERAGES									
111 Soft Drink	140	144	131	107	96	95	15	4	-11
112 Distillery Products	613	582	570	567	567	552	0	-30	-11
113 Brewery Products	177	180	187	193	170	161	0	3	7
114 Wine	118	127	133	109	96	94	-2	9	6
16 PLASTIC PRODUCTS									
161 Foamed & Expanded Plastic Products	35	50	58	63	66	58	0	16	8
162 Plastic Pipe	81	100	121	131	110	99	6	19	21
169 Other Plastic Product	364	407	501	535	513	469	45	43	93
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS									
1712 Footwear	185	188	190	186	187	148	0	3	2
18 PRIMARY TEXTILES									
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	84	85	93	114	117	111	-3	0	8
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	218	209	216	215	214	179	-1	-8	7
183 Broad Knitted Fabric	66	76	75	74	74	71	8	10	0
19 TEXTILE PRODUCTS									
192 Carpet, Mat & Rug	167	174	202	189	181	138	31	6	28
193 Canvas & Related Products	20	21	25	28	29	30	0	2	4
24 CLOTHING									
243 Men's & Boy's Clothing	381	453	484	493	516	454	17	72	31
244 Women's Clothing	273	319	316	327	360	293	29	46	-2
245 Children's Clothing	78	88	93	98	93	61	8	10	6
2491 Sweater	44	46	50	46	40	33	0	2	4
2494 Hosiery	55	61	57	64	68	62	3	6	-3
2496 Foundation Garment	38	38	41	42	45	46	5	0	3
25 WOOD									
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	1,123	1,224	1,417	1,445	1,539	1,465	73	101	193
252 Veneer & Plywood	104	118	130	135	145	143	-1	14	12
254 Sash, Door & Other Millwork	348	411	464	493	463	397	58	64	52
26 FURNITURE & FIXTURE									
261 Household Furniture	296	341	380	387	348	281	37	45	39
264 Office Furniture	138	157	164	168	147	115	21	20	7
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS									
271 Pulp & Paper	1,519	1,572	1,733	2,064	2,200	2,249	-59	53	161
272 Asphalt Roofing	48	33	38	37	43	36	7	-14	5
2731 Folding Carton & Set-up Box	130	134	146	177	154	146	9	4	12
2732 Corrugated Box	90	105	119	123	122	112	-3	16	13
2733 Paper Bag	37	44	48	49	43	41	-3	6	5
279 Other Converted Paper Products	349	369	392	403	406	366	46	20	23

TABEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Stocks possédés									
Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
-4	21	-45	0.4	1.8	2.2	-1.4	6.6	-13.6	10 ALIMENTS
7	14	-34	-9.4	3.8	-3.5	1.1	2.1	-5.3	1011 Produits de la viande
-28	7	13	-1.1	-0.2	8.5	-5.5	1.5	2.6	103 Préparation des fruits et légumes
10	-21	-8	3.0	13.7	10.9	5.5	-12.2	-5.6	104 Produits laitiers
-18	15	-19	-16.2	-1.5	52.5	-22.4	22.5	-24.7	1053 Aliments pour animaux
-1	4	-1	-24.8	4.9	-5.0	-4.8	9.0	-5.2	106 Huiles végétales
-24	-16	3	-1.7	5.1	14.5	-10.5	-8.2	1.4	1071 Biscuits
52	-12	0	-0.2	-0.6	6.2	8.9	-2.1	0.0	108 Sucre et confiseries
									109 Autres produits alimentaires
									11 BOISSONS
-24	-10	0	12.1	2.7	-8.7	-18.8	-10.1	-1.4	111 Boissons gazeuses
-2	0	-14	-0.1	-5.0	-2.1	-0.5	-0.1	-2.7	112 Produits de distillation
6	-22	-9	-0.6	1.7	3.8	3.4	-11.8	-5.7	113 Bière
-24	-11	-2	-2.4	7.5	4.8	-18.6	-11.3	-2.9	114 Vin
									16 PRODUITS EN PLASTIQUE
5	3	-7	0.8	44.8	15.5	8.5	4.5	-11.7	161 Produits en plastique mousse & soufflée
10	-19	-10	7.9	23.2	21.2	7.9	-15.6	-9.8	162 Tuyaux en plastique
34	-21	-43	14.2	11.9	22.9	6.8	-4.1	-8.6	169 Autres produits en plastique
									17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
-3	2	-39	-0.5	1.5	1.1	-2.3	0.9	-21.1	1712 Chaussures
									18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
21	3	-5	-4.0	0.6	9.7	22.9	2.3	-5.3	181 Fibres chimiques & filés de filaments
0	-1	-34	-1.0	-4.2	3.3	-0.2	-0.8	-16.4	1829 Autres filés et tissus tissés
0	0	-3	14.5	15.4	-1.6	-1.3	0.4	-4.8	183 Tissus larges à mailles
									19 PRODUITS TEXTILES
-12	-7	-42	23.1	3.8	16.3	-6.4	-4.3	-23.7	192 Tapis, carpettes et moquettes
3	1	0	2.5	9.1	18.9	11.3	3.4	0.9	193 Produits en grosse toile
									24 HABILEMENT
9	23	-61	4.7	18.9	6.9	1.9	4.7	-12.1	243 Vêtements pour hommes et garçons
11	34	-66	12.0	16.9	-1.1	3.6	10.3	-18.6	244 Vêtements pour dames
5	-4	-31	11.1	12.7	6.7	5.2	-5.6	-34.5	245 Vêtements pour enfants
-3	-5	-6	1.0	4.6	8.0	-7.3	-12.8	-17.3	2491 Chandails
7	4	-4	6.3	10.9	-5.9	12.0	5.7	-7.8	2494 Bas & chaussettes
0	3	2	13.5	-1.6	9.2	1.0	7.3	3.8	2496 Vêtements de base
									25 BOIS
28	94	-73	6.9	9.0	15.7	2.0	6.5	-4.8	251 Scieries, rabotage et bardeaux
5	10	-1	-2.1	13.4	10.6	4.0	7.6	-1.4	252 Placage & contre-plaqués
29	-30	-65	20.1	18.3	12.7	6.4	-6.2	-14.2	254 Portes, châssis et bois travaillés
									26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
6	-37	-66	14.3	15.3	11.6	1.7	-9.9	-19.3	261 Meubles de maison
4	-21	-30	17.7	14.4	4.3	2.5	-12.8	-21.3	264 Meubles de bureau
									27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
331	135	49	-3.8	3.5	10.2	19.1	6.6	2.2	271 Pâtes et papiers
0	6	-6	16.7	-30.5	14.1	-1.2	16.3	-16.3	272 Papier-toiture asphalté
32	-22	-7	7.2	2.9	8.6	21.7	-13.2	-5.0	2731 Boîtes pliantes et rigides
4	-1	-9	-3.8	17.5	12.8	3.8	-1.2	-8.2	2732 Boîtes en carton ondulé
1	-5	-2	-10.4	16.8	11.5	1.2	-11.7	-6.4	2733 Sacs en papier
11	3	-39	15.1	5.7	6.2	2.7	0.7	-9.8	279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments								
	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
28 PRINTING & PUBLISHING									
281 Commercial Printing	4,931	5,264	5,985	6,404	6,129	5,818	449	333	721
284 Combined Publishing & Printing	2,841	3,085	3,317	3,514	3,519	3,351	310	243	232
29 PRIMARY METALS									
291 Primary Steels	7,754	8,257	9,234	9,680	7,933	7,271	58	503	978
292 Steel Pipe & Tube	985	1,195	1,557	1,515	1,388	1,414	-230	210	362
294 Iron Foundries	813	829	877	852	762	645	36	16	48
30 FABRICATED METAL PRODUCTS									
301 Power Boiler & Heat Exchanger	541	647	507	622	652	581	27	106	-139
302 Fabricated Structural Metal Products	2,041	2,265	2,536	2,857	2,543	2,225	188	224	271
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	4,505	5,299	5,414	5,198	4,863	4,142	59	794	115
305 Wire & Wire Products	1,833	1,836	1,890	1,866	1,728	1,513	111	3	54
306 Hardware, Tool & Cutlery	1,538	1,650	1,758	1,939	1,955	1,791	183	112	108
307 Heating Equipment	532	565	541	637	541	506	41	33	-23
309 Other Metal Fabricating	1,433	1,656	1,904	2,247	2,196	1,910	61	223	248
31 MACHINERY									
311 Agricultural Implement	783	842	966	1,187	1,111	811	-24	59	125
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	340	352	448	517	457	394	11	12	96
319 Other Machinery & Equipment	6,965	7,531	8,598	9,292	9,173	7,648	652	566	1,067
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT									
321 Aircraft & Parts ¹	3,370	3,758	4,438	5,231	5,735	5,510	513	388	680
323 Motor Vehicle	24,287	22,353	28,114	27,519	26,673	27,323	564	-1,932	5,760
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	12,922	13,004	14,539	15,447	13,780	12,306	-1	82	1,535
326 Railroad Rolling Stocks ¹	1,033	1,161	1,095	1,602	1,268	945	-138	128	-65
327 Shipbuilding & Repair ¹	990	893	1,223	1,581	1,605	1,513	148	-96	330
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS									
331 Small Electrical Appliance	546	604	494	558	477	454	42	58	-109
332 Major Appliance	1,256	1,257	1,220	1,261	1,110	873	163	1	-36
3331 Lighting Fixture	464	512	564	587	544	543	78	48	53
3333 Electric Lamp	209	218	239	186	210	177	-3	9	21
335 Communication & Other Electronic Equipment	4,789	5,751	6,392	7,148	7,315	7,047	250	962	641
336 Office, Store & Business Machine	1,815	2,216	3,071	3,140	3,205	3,549	-36	402	854
337 Electrical Industrial Equipment	2,091	2,134	2,445	2,641	2,481	2,333	55	43	311
338 Communications & Energy Wire & Cable	1,426	1,607	1,949	2,170	1,850	1,495	51	181	342
339 Other Electrical Products	911	1,012	1,100	1,023	929	815	75	101	88
3391 Battery	287	299	304	295	252	224	15	12	5

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Livraisons									
Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
419	-274	-311	10.0	6.7	13.7	7.0	-4.3	-5.1	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
197	5	-167	12.3	8.6	7.5	6.0	0.1	-4.8	281 Impression commerciale
									284 Impression et édition combinées
									29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
446	-1,746	-662	0.8	6.5	11.8	4.8	-18.0	-8.4	291 Sidérurgiques
-42	-126	26	-19.0	21.3	30.3	-2.7	-8.4	1.9	292 Tubes & tuyaux d'acier
-25	-89	-116	4.6	2.0	5.8	-2.9	-10.5	-15.3	294 Fonderies de fer
									30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
115	30	-70	5.2	19.6	-21.6	22.6	4.8	-10.9	301 Chaudières à pression & échangeur de chaleur
322	-313	-317	10.2	11.0	12.0	12.7	-11.0	-12.5	302 Fabrication d'éléments de charpentes
-214	-335	-719	1.3	17.6	2.2	-4.0	-6.5	-14.8	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
-23	-136	-214	6.4	0.2	2.9	-1.3	-7.4	-12.4	305 Fil métallique et de ses produits
181	15	-162	13.5	7.3	6.5	10.3	0.8	-8.4	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
97	-95	-34	8.3	6.1	-4.3	17.9	-15.1	-6.5	307 Matériel de chauffage
344	-51	-285	4.5	15.6	15.0	18.0	-2.3	-13.0	309 Autres produits en métal
									31 MACHINERIE
220	-75	-299	-3.1	7.5	14.8	22.8	-6.4	-27.0	311 Instruments aratoires
70	-59	-62	3.5	3.5	27.3	15.5	-11.6	-13.7	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
693	-118	-1,524	10.3	8.1	14.2	8.1	-1.3	-16.6	319 Autres machineries & équipements
									32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
794	503	-223	17.9	11.5	18.1	17.9	9.6	-3.9	321 Aéronefs et pièces ¹
-594	-846	650	2.4	-8.0	25.8	-2.1	-3.1	2.4	323 Véhicules automobiles
908	-1,666	-1,473	0.0	0.6	11.8	6.2	-10.8	-10.7	325 Pièces & accessoires pour véhicules
506	-333	-321	-11.8	12.4	-5.7	46.2	-20.8	-25.4	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
358	24	-91	17.6	-9.8	37.0	29.3	1.5	-5.7	327 Construction & réparation de navires ¹
									33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
63	-79	-22	8.3	10.6	-18.2	12.8	-14.4	-4.9	331 Petits appareils électriques
42	-150	-236	14.9	0.1	-3.0	3.4	-12.0	-21.4	332 Gros appareils
23	-42	0	20.2	10.3	10.3	4.0	-7.3	-0.2	3331 Appareils d'éclairage fixes
-52	24	-32	-1.7	4.4	9.7	-22.3	12.7	-15.8	3333 Lampes électriques
756	166	-267	5.5	20.1	11.2	11.8	2.3	-3.7	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
									336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
197	-159	-147	2.7	2.1	14.6	8.0	-6.1	-6.0	337 Matériel électrique d'usage industriel
221	-320	-353	3.7	12.7	21.3	11.3	-14.8	-19.1	338 Fils & câbles électrique & communication
-76	-93	-113	9.0	11.1	8.7	-7.0	-9.2	-12.2	339 Autres produits électriques
-8	-42	-27	5.4	4.3	1.7	-3.0	-14.6	-11.0	3391 Accumulateurs

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Inventory owned								
	Annual Average - Moyenne annuelle						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
28 PRINTING & PUBLISHING									
281 Commercial Printing	496	512	585	604	553	514	16	16	73
284 Combined Publishing & Printing	67	71	80	84	102	85	-14	4	9
29 PRIMARY METALS									
291 Primary Steels	1,779	1,637	1,786	2,082	2,098	1,961	15	-141	149
292 Steel Pipe & Tube	205	180	218	259	247	235	-27	-24	38
294 Iron Foundries	77	84	82	88	87	84	-9	7	-1
30 FABRICATED METAL PRODUCTS									
301 Power Boiler & Heat Exchanger	x	x	x	x	x	x	x	x	x
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	337	337	342	359	369	254	34	0	5
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	572	667	713	655	578	491	52	95	46
305 Wire & Wire Products	385	390	424	447	416	346	32	6	33
306 Hardware, Tool & Cutlery	274	278	294	318	307	269	24	4	16
307 Heating Equipment	114	112	116	126	116	102	12	-1	5
309 Other Metal Fabricating	x	x	x	x	x	x	x	x	x
31 MACHINERY									
311 Agricultural Implement	247	254	268	308	304	285	-27	7	13
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	81	75	95	106	96	82	-7	-5	19
319 Other Machinery & Equipment	1,616	1,574	1,702	1,838	1,746	1,487	117	-40	128
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT									
321 Aircraft & Parts ¹	1,217	1,512	1,774	1,792	1,890	2,038	153	295	262
323 Motor Vehicle	847	803	860	871	943	863	-11	-44	57
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,090	1,089	1,199	1,305	1,179	997	35	0	110
326 Railroad Rolling Stocks ¹	191	210	182	199	184	201	-39	19	-27
327 Shipbuilding & Repair ¹	171	88	126	98	54	55	x	-82	38
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS									
331 Small Electrical Appliance	110	126	116	111	109	92	22	17	-9
332 Major Appliance	232	227	204	221	180	139	21	-4	-22
3331 Lighting Fixture	103	107	118	119	122	102	25	4	11
3333 Electric Lamp	48	45	33	33	34	34	4	-2	-11
335 Communication & Other Electronic Equipment	x	x	x	x	x	x	x	x	x
336 Office, Store & Business Machine	438	480	476	568	556	601	-51	42	-4
337 Electrical Industrial Equipment	475	462	491	508	476	466	-4	-12	30
338 Communications & Energy Wire & Cable	232	223	280	300	263	249	5	-8	57
339 Other Electrical Products	232	240	268	277	258	228	7	7	28
3391 Battery	66	67	63	63	61	56	2	1	-3

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Stocks possédés									
Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage						
18	-50	-38	3.3	3.2	14.3	3.1	-8.4	-7.1	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
4	18	-16	-17.8	6.4	12.1	4.8	21.9	-17.1	281 Impression commerciale
									284 Impression et édition combinées
									29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
296	16	-136	0.9	-8.0	9.1	16.6	0.8	-6.5	291 Sidérurgiques
41	-11	-10	-12.1	-12.3	21.3	18.8	-4.8	-4.6	292 Tubes & tuyaux d'acier
6	0	-2	-12.0	9.3	-2.0	7.2	-1.3	-3.0	294 Fonderies de fer
									30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeur de chaleur
16	11	-114	11.2	-0.1	1.6	4.8	3.0	-31.1	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
-57	-75	-86	10.1	16.6	6.9	-8.2	-11.7	-15.0	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
23	-29	-70	9.0	1.5	8.5	5.4	-6.7	-16.9	305 Fil métallique et de ses produits
25	-10	-38	9.8	1.6	5.6	8.4	-3.4	-12.6	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
10	-10	-13	12.1	-1.9	4.1	8.7	-8.4	-11.9	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
									31 MACHINERIE
41	-3	-19	-10.3	3.0	5.2	15.2	-1.3	-6.4	311 Instruments aratoires
11	-9	-13	-9.1	-7.0	25.9	11.9	-9.2	-14.6	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
136	-90	-258	7.8	-2.6	8.1	8.0	-5.0	-14.8	319 Autres machineries & équipements
									32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
18	98	148	14.4	24.2	17.3	1.0	5.5	7.8	321 Aéronefs & pièces ¹
11	72	-80	-1.4	-5.3	7.1	1.3	8.3	-8.5	323 Véhicules automobiles
106	-125	-181	3.3	0.0	10.1	8.8	-9.7	-15.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules
16	-14	17	-17.4	10.0	-13.3	9.0	-7.6	9.3	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
-27	-43	1	x	-48.5	43.0	-22.5	-44.7	2.4	327 Construction & réparation de navires ¹
									33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
-4	-1	-16	24.5	15.2	-7.8	-4.4	-2.2	-15.7	331 Petits appareils électriques
16	-39	-41	9.9	-2.0	-10.0	8.1	-18.2	-23.0	332 Gros appareils
1	2	-19	31.9	3.5	10.8	0.9	2.1	-16.4	3331 Appareils d'éclairage fixes
0	1	0	8.1	-5.5	-27.1	-0.4	4.4	-1.8	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
92	-11	46	-10.6	9.7	-0.9	19.4	-2.1	8.2	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
17	-31	-9	-1.0	-2.7	6.5	3.4	-6.2	-2.2	337 Matériel électrique d'usage industriel
20	-36	-14	2.2	-3.8	25.4	7.1	-12.2	-5.6	338 Fils & câbles électrique & communication
9	-18	-29	3.2	3.1	11.8	3.5	-7.0	-11.5	339 Autres produits électriques
0	0	-5	3.0	2.3	-5.3	-1.4	-1.8	-9.0	3391 Accumulateurs

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments								
	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS									
351 Clay Products	329	378	330	328	309	261	125	49	-47
352 Hydraulic Cement	832	918	938	956	996	805	36	86	20
354 Concrete Products	913	1,021	1,198	1,299	1,214	927	121	108	177
355 Ready-Mix Concrete	1,489	1,792	1,874	2,052	1,915	1,479	292	303	83
356 Glass & Glass Products	1,370	1,433	1,448	1,358	1,277	1,144	19	63	15
357 Abrasives	228	244	275	300	278	232	-1	16	31
359 Other Non-Metallic Mineral Products	1,308	1,505	1,560	1,481	1,433	1,192	136	197	55
36 REFINED PETROLEUM & COAL									
3611 Refined Petroleum Products	15,047	15,810	13,709	14,402	16,482	16,324	-8,943	763	-2,100
37 CHEMICAL PRODUCTS									
3711 Industrial Inorganic Chemical	2,184	2,324	2,603	2,759	2,680	2,499	-2	140	279
3712 Industrial Organic Chemical	4,351	4,618	5,611	5,753	5,732	5,210	-357	267	993
3729 Other Agricultural Chemical	319	298	276	333	309	335	1	-19	-21
373 Plastic & Synthetic Resin	2,069	2,525	3,130	3,029	2,818	2,563	99	456	605
374 Pharmaceutical & Medicine	2,489	2,932	3,180	3,257	3,331	3,590	260	443	249
375 Paint & Varnish	1,243	1,364	1,663	1,660	1,594	1,527	37	122	299
376 Soap & Cleaning Compounds	1,507	1,490	1,623	1,812	1,818	1,877	141	-16	133
377 Toilet Preparation	944	1,041	1,077	1,238	1,103	1,149	66	97	36
3791 Printing ink	267	262	288	311	287	262	26	-5	26
3792 Adhesives	189	191	207	228	213	201	58	2	16
3799 Other Chemical Products	1,907	2,089	2,060	2,183	2,100	1,949	83	182	-29
39 OTHER MANUFACTURING									
391 Scientific & Professional Equipment	1,935	1,953	2,136	2,205	2,108	2,073	201	18	183
3931 Sporting Goods	636	675	768	765	721	676	53	39	93
3932 Toys & Games	257	211	211	182	208	202	-26	-44	0

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Livraisons									
Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
									35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
-1	-19	-46	61.6	14.9	-12.7	-0.5	-6.0	-15.4	351 Produits en argile
18	40	-190	4.5	10.4	2.2	1.9	4.2	-19.2	352 Ciment
101	-84	-286	15.3	11.9	17.3	8.4	-6.5	-23.6	354 Produits en béton
178	-136	-435	24.4	20.4	4.6	9.5	-6.7	-22.8	355 Béton préparé
-89	-80	-132	1.4	4.6	1.1	-6.2	-6.0	-10.4	356 Verre et articles en verre
25	-20	-45	-0.7	7.2	12.6	9.0	-7.1	-16.6	357 Abrasifs
-78	-47	-240	11.6	15.1	3.7	-5.1	-3.3	-16.8	359 Autres produits minéraux non métalliques
									36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
693	2,081	-158	-37.3	5.1	-13.3	5.1	14.4	-1.0	3611 Produits pétroliers raffinés
									37 PRODUITS CHIMIQUES
156	-78	-180	-0.1	6.4	12.0	6.0	-2.9	-6.8	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
141	-19	-522	-7.6	6.1	21.5	2.5	-0.3	-9.1	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
57	-24	26	0.5	-6.4	-7.4	20.7	-7.4	8.5	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
-100	-210	-254	5.0	22.1	24.0	-3.2	-7.0	-9.0	373 Matières plastiques & résines synthe- tiques
77	74	259	11.6	17.8	8.5	2.4	2.3	7.8	374 Produits pharmaceu- tiques & médicaments
-3	-65	-66	3.1	9.8	21.9	-0.2	-4.0	-4.2	375 Peintures et vernis
189	5	59	10.3	-1.1	9.0	11.6	0.3	3.2	376 Savons et composé pour le nettoyage
161	-134	46	7.5	10.3	3.5	14.9	-10.9	4.2	377 Produits de toilette
23	-22	-24	10.8	-2.1	10.1	8.0	-7.5	-8.7	3791 Encres d'imprimerie
22	-14	-12	44.9	1.2	8.2	10.4	-6.5	-6.0	3792 Adhésifs
123	-82	-150	4.6	9.6	-1.4	6.0	-3.8	-7.2	3799 Autres produits chimiques
									39 AUTRES MANUFACTURES
69	-97	-34	11.6	0.9	9.4	3.2	-4.4	-1.6	391 Matériel scientifique et professionnel
-2	-42	-44	9.0	6.2	13.8	-0.4	-5.7	-6.3	3931 Articles de sport
-27	26	-5	-9.5	-17.6	-0.4	-13.5	14.1	-2.8	3932 Jouets et jeux

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Inventory owned								
	Annual Average - Moyenne annuelle						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS									
351 Clay Products	51	58	61	63	70	56	6	8	3
352 Hydraulic Cement	154	145	144	146	163	169	13	-8	0
354 Concrete Products	114	118	146	171	179	148	15	3	28
355 Ready-Mix Concrete	49	56	65	64	64	70	0	7	9
356 Glass & Glass Products	186	210	219	196	205	189	-13	24	9
357 Abrasives	47	38	36	38	39	40	1	-8	-1
359 Other Non-Metallic Mineral Products	147	162	182	186	186	171	4	15	20
36 REFINED PETROLEUM & COAL									
3611 Refined Petroleum Products	1,723	1,674	1,351	1,368	1,602	1,435	-1,092	-48	-322
37 CHEMICAL PRODUCTS									
3711 Industrial Inorganic Chemical	270	256	286	296	306	321	-24	-12	30
3712 Industrial Organic Chemical	479	479	451	487	525	519	-49	0	-27
3729 Other Agricultural Chemical	116	110	58	74	80	85	12	-5	-51
373 Plastic & Synthetic Resin	258	251	293	342	349	323	8	-6	42
374 Pharmaceutical & Medicine	473	508	544	551	590	601	65	36	36
375 Paint & Varnish	217	215	265	281	258	227	7	-1	51
376 Soap & Cleaning Compounds	178	175	180	182	163	154	5	-2	5
377 Toilet Preparation	193	195	224	238	211	210	16	2	29
3791 Printing ink	42	46	49	50	51	32	7	4	3
3792 Adhesives	27	28	33	33	33	32	4	1	5
3799 Other Chemical Products	332	324	318	317	304	311	36	-8	-4
39 OTHER MANUFACTURING									
391 Scientific & Professional Equipment	406	371	397	419	394	366	20	-35	26
3931 Sporting Goods	168	154	170	195	166	148	-12	-13	16
3932 Toys & Games	60	49	43	44	39	34	-12	-10	-5

TABLE 9. Inventories by stage of fabrication and Inventories not Owned

	Annual Average - Moyenne annuelle						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
Raw materials	14,859	15,817	17,220	18,095	17,424	15,774	276	958	1,403
Goods in process	10,362	10,662	11,390	12,471	13,168	13,422	659	300	728
Finished products	11,867	11,557	12,091	12,899	13,609	12,920	-845	-309	534
Inventories not owned	3,049	3,334	3,643	4,454	5,433	6,051	601	285	309

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Stocks possédés									
Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
1	7	-13	14.1	15.0	5.5	1.9	11.4	-19.6	
3	17	6	9.2	-6.0	-1.0	1.9	11.5	3.6	
26	8	-31	15.3	3.0	24.0	17.6	4.6	-17.7	
0	0	5	-1.0	14.1	17.1	-1.2	0.3	7.9	
-22	8	-15	-7.0	12.7	4.4	-10.3	4.2	-7.7	
2	1	1	2.2	-19.1	-5.6	6.5	3.7	1.9	
4	0	-14	2.8	10.0	12.5	2.3	0.1	-8.3	
									35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
									351 Produits en argile
									352 Ciment
									354 Produits en béton
									355 Béton préparé
									356 Verre et articles en verre
									357 Abrasifs
									359 Autres produits minéraux non métalliques
									36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
17	234	-165	-38.8	-2.8	-19.3	1.2	17.1	-10.4	3611 Produits pétroliers raffinés
									37 PRODUITS CHIMIQUES
9	11	15	-8.4	-5.0	11.7	3.3	3.6	4.9	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
35	38	-5	-9.4	0.0	-5.7	7.8	7.9	-1.1	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
16	6	5	11.6	-5.4	-47.3	28.5	7.4	6.6	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
49	6	-25	3.3	-2.8	16.8	16.9	1.9	-7.3	373 Matières plastiques & résines synthétiques
7	39	11	15.8	7.6	7.0	1.2	7.1	1.8	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
16	-22	-30	3.6	-0.8	23.6	5.9	-8.2	-11.9	375 Peintures et vernis
2	-18	-8	2.6	-1.6	2.8	1.0	-10.3	-5.7	376 Savons et composés pour le nettoyage
15	-26	0	9.2	1.1	14.8	6.6	-11.3	-0.6	377 Produits de toilette
0	1	-18	19.6	9.2	7.1	0.7	2.7	-37.4	3791 Encres d'imprimerie
0	0	0	17.9	4.7	17.2	-0.6	-0.2	-3.4	3792 Adhésifs
-1	-11	6	12.1	-2.6	-1.7	-0.5	-3.9	2.1	3799 Autres produits chimiques
									39 AUTRES MANUFACTURES
21	-23	-27	5.1	-8.7	7.1	5.4	-5.8	-7.2	391 Matériel scientifique et professionnel
25	-28	-17	-7.1	-8.4	10.4	14.9	-14.9	-10.7	3931 Articles de sport
1	-4	-4	-17.7	-17.7	-12.6	1.7	-10.6	-12.7	3932 Jouets et jeux

TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
875	-670	-1,649	1.9	6.5	8.9	5.1	-3.7	-9.5	Matières premières
1,081	697	255	6.8	2.9	6.8	9.5	5.6	1.9	Produits en cours
809	710	-688	-6.7	-2.6	4.6	6.7	5.5	-5.1	Produits finis
811	979	618	24.6	9.4	9.3	22.3	22.0	11.4	Stocks non détenus

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹, not Seasonally Adjusted

	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
TOTAL									
Newfoundland	1,401	1,655	1,731	1,658	1,695	1,647	174	254	76
Prince Edward Island	325	363	391	417	455	449	28	37	29
Nova Scotia	4,647	4,766	4,799	5,204	5,340	5,254	-18	119	33
New Brunswick	4,897	5,640	5,636	5,890	5,930	5,405	911	743	-3
Quebec	61,057	66,531	73,673	75,526	72,692	66,888	258	5,475	7,142
Ontario	136,873	143,713	157,733	163,767	155,202	146,018	4,805	6,840	14,020
Manitoba	5,661	6,229	6,686	6,997	6,880	6,049	109	568	457
Saskatchewan	3,032	3,286	3,380	3,749	3,849	3,651	49	254	94
Alberta	15,165	16,424	18,091	19,117	19,835	19,279	-2,015	1,260	1,667
British Columbia	20,240	23,374	25,516	26,596	25,182	23,126	382	3,135	2,141
10 FOODS									
Newfoundland	657	821	804	708	686	644	125	165	-16
Prince Edward Island	226	263	266	292	349	345	21	37	3
Nova Scotia	1,099	1,216	1,265	1,234	1,360	1,367	125	116	49
New Brunswick	998	1,097	1,128	1,136	1,156	1,127	102	99	31
Quebec	8,884	8,953	9,193	9,315	9,406	9,362	325	68	240
Ontario	13,561	14,286	14,819	15,422	15,698	15,055	614	725	533
Manitoba	1,680	1,677	1,640	1,563	1,541	1,425	-14	-2	-36
Saskatchewan	871	957	986	1,098	1,060	1,007	-16	86	29
Alberta	3,406	3,894	4,091	4,251	4,482	4,351	-130	488	197
British Columbia	2,753	2,879	2,929	3,001	3,055	3,049	196	126	50
11 BEVERAGES									
Nova Scotia	117	128	145	161	168	153	x	11	17
New Brunswick	168	178	173	170	172	176	12	10	-4
Quebec	1,282	1,361	1,528	1,549	1,670	1,716	86	79	167
Ontario	2,235	2,351	2,708	2,646	2,600	2,675	6	116	357
Manitoba	182	181	174	162	166	156	18	0	-6
Saskatchewan	x	130	118	97	93	88	x	x	-11
Alberta	362	375	417	385	348	349	27	13	43
British Columbia	472	490	471	472	464	455	17	19	-18
15 RUBBER PRODUCTS									
Ontario	1,561	1,421	1,455	1,377	1,352	1,288	-29	-138	34
16 PLASTIC PRODUCTS									
Nova Scotia	41	52	64	68	61	56	-2	11	12
New Brunswick	39	53	64	59	53	49	6	13	11
Quebec	1,042	1,285	1,469	1,490	1,413	1,353	67	243	185
Ontario	2,599	2,941	3,390	3,678	3,427	3,152	350	342	449
Manitoba	x	164	185	187	170	159	x	x	21
Saskatchewan	x	x	x	45	45	42	x	x	x
Alberta	238	246	290	295	300	285	29	9	43
British Columbia	250	291	371	456	438	443	36	41	80
17 LEATHER PRODUCTS									
Quebec	480	478	534	541	519	421	27	0	55
Ontario	757	724	641	624	571	464	-15	-32	-81
Manitoba	37	50	41	44	42	42	1	13	-8
Alberta	x	x	23	27	24	19	x	x	x
18 PRIMARY TEXTILES									
Quebec	1,644	1,672	1,688	1,622	1,313	1,323	226	28	15
Ontario	1,197	1,320	1,339	1,341	1,205	1,129	87	123	19
British Columbia	15	14	x	21	22	19	0	0	x
19 TEXTILE PRODUCTS									
Nova Scotia	x	94	100	101	90	85	x	x	6
Quebec	1,340	1,558	1,629	1,629	1,537	1,446	95	218	71
Ontario	1,303	1,416	1,460	1,501	1,389	1,146	92	113	44
Manitoba	x	52	53	57	60	56	x	x	1
Saskatchewan	x	9	12	15	14	12	x	x	4
Alberta	43	53	66	66	62	50	5	10	12
British Columbia	59	66	82	100	98	98	13	7	17
24 CLOTHING									
Nova Scotia	x	x	50	52	50	43	x	x	x
New Brunswick	x	14	16	19	19	16	x	x	2
Quebec	3,693	3,928	4,062	4,153	3,956	3,538	290	235	134
Ontario	1,636	1,764	1,812	1,926	1,759	1,647	126	127	49
Manitoba	332	356	338	336	326	283	28	24	-16
Saskatchewan	x	14	15	15	15	14	x	x	1
Alberta	116	135	140	170	164	166	21	19	5
British Columbia	164	193	222	275	270	236	5	28	29

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et provincial, non-désaisonnalisés

Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
-72	38	-48	14.2	18.2	4.6	-4.2	2.3	-2.9	TOTAL
26	38	-5	9.5	11.5	7.9	6.6	9.1	-1.4	Terre-Neuve
405	136	-85	-0.4	2.6	0.7	8.4	2.6	-1.6	Île-du-Prince-Édouard
254	40	-524	22.9	15.2	-0.1	4.5	0.7	-8.8	Nouvelle-Écosse
1,853	-2,833	-5,803	0.4	9.0	10.7	2.5	-3.8	-8.0	Nouveau-Brunswick
									Québec
6,034	-8,564	-9,183	3.6	5.0	9.8	3.8	-5.2	-5.9	Ontario
311	-116	-831	2.0	10.0	7.3	4.7	-1.7	-12.1	Manitoba
369	100	-197	1.7	8.4	2.9	10.9	2.7	-5.1	Saskatchewan
1,026	718	-555	-11.7	8.3	10.2	5.7	3.8	-2.8	Alberta
1,081	-1,414	-2,054	1.9	15.5	9.2	4.2	-5.3	-8.2	Colombie-Britannique
-96	-21	-41	23.5	25.1	-2.1	-12.0	-3.1	-6.2	10 ALIMENTS
26	57	-3	10.3	16.3	1.3	10.0	19.5	-1.2	Terre-Neuve
-30	127	7	12.8	10.6	4.1	-2.5	10.3	0.5	Île-du-Prince-Édouard
9	20	-28	11.4	9.9	2.8	0.8	1.7	-2.5	Nouvelle-Écosse
122	91	-43	3.8	0.8	2.7	1.3	1.0	-0.5	Nouveau-Brunswick
									Québec
603	276	-642	4.7	5.3	3.7	4.1	1.8	-4.1	Ontario
-76	-21	-115	-0.9	-0.2	-2.2	-4.7	-1.4	-7.5	Manitoba
112	-37	-52	-2.0	9.9	3.0	11.4	-3.5	-5.0	Saskatchewan
160	231	-130	-3.7	14.3	5.1	3.9	5.4	-2.9	Alberta
72	54	-5	7.7	4.6	1.7	2.5	1.8	-0.2	Colombie-Britannique
16	7	-14	x	9.7	13.2	10.9	4.6	-8.9	11 BOISSONS
-2	2	3	8.0	5.8	-2.6	-1.7	1.3	2.0	Nouvelle-Écosse
21	121	47	7.2	6.2	12.3	1.4	7.8	-2.8	Nouveau-Brunswick
-61	-45	74	0.3	5.2	15.2	-2.3	-1.7	2.9	Québec
									Ontario
-11	4	-9	11.1	-0.1	-3.9	-6.8	2.2	-5.7	Manitoba
-19	-4	-3	x	x	-9.6	-17.4	-5.0	-4.8	Saskatchewan
-31	-36	0	8.2	3.5	11.4	-7.7	-9.6	0.1	Alberta
1	-7	-8	3.8	4.0	-3.8	0.1	-1.8	-1.9	Colombie-Britannique
-77	-24	-63	-1.9	-8.9	2.4	-5.4	-1.8	-4.7	15 PRODUITS EN CAOUTCHOUC
									Ontario
4	-6	-4	-7.0	26.1	23.1	6.6	-10.7	-8.0	16 PRODUITS PLASTIQUES
-4	-6	-2	19.1	34.0	21.6	-7.6	-11.2	-6.3	Nouvelle-Écosse
20	-76	-59	6.9	23.3	14.4	1.4	-5.2	-4.2	Nouveau-Brunswick
288	-250	-275	15.6	13.2	15.3	8.5	-6.8	-8.0	Québec
									Ontario
2	-16	-11	x	x	12.8	1.3	-9.0	-6.8	Manitoba
x	0	-2	x	x	x	x	-0.5	-6.1	Saskatchewan
6	5	-13	14.1	3.7	17.6	2.0	1.5	-4.8	Alberta
85	-17	5	16.9	16.3	27.6	22.9	-4.0	1.2	Colombie-Britannique
7	-21	-97	5.9	-0.2	11.6	1.3	-4.0	-18.9	17 PRODUITS EN CUIR
-16	-52	-106	-2.1	-4.4	-11.4	-2.7	-8.5	-18.8	Québec
									Ontario
3	-1	0	4.0	34.1	-18.5	7.9	-4.5	-0.9	Manitoba
3	-2	-4	x	x	x	13.9	-9.5	-21.3	Alberta
-64	-308	9	15.9	1.7	0.9	-3.9	-19.0	0.7	18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
2	-135	-75	7.8	10.3	1.4	0.2	-10.2	-6.3	Québec
x	2	-2	-2.4	-2.9	x	x	7.6	-13.8	Ontario
									Colombie-Britannique
1	-10	-4	x	x	6.6	0.9	-11.1	-5.1	19 PRODUITS TEXTILES
0	-91	-90	7.7	16.3	4.5	0.0	-5.6	-5.9	Nouvelle-Écosse
41	-110	-242	7.6	8.7	3.1	2.8	-7.4	-17.5	Québec
4	3	-3	x	x	1.9	7.0	5.9	-7.0	Ontario
									Manitoba
2	0	-1	x	x	43.1	17.7	-2.3	-14.0	Saskatchewan
0	-3	-11	12.2	22.7	23.2	0.3	-6.1	-19.9	Alberta
18	-2	0	27.4	12.4	25.3	21.6	-2.8	0.5	Colombie-Britannique
2	-1	-6	x	x	x	4.7	-3.4	-14.8	24 HABILLEMENT
3	0	-2	x	x	11.8	20.5	-1.9	-14.0	Nouvelle-Écosse
91	-196	-417	8.5	6.4	3.4	2.2	-4.7	-10.6	Nouveau-Brunswick
114	-166	-110	8.3	7.8	2.8	6.3	-8.7	-6.3	Québec
									Ontario
-1	-9	-42	9.2	7.2	-4.9	-0.7	-3.0	-13.3	Manitoba
0	0	0	x	x	5.4	0.7	-0.5	-3.5	Saskatchewan
30	-5	2	21.9	16.2	3.4	21.4	-3.4	1.0	Alberta
53	-4	-34	3.0	17.1	15.1	24.1	-1.7	-12.9	Colombie-Britannique

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹, not Seasonally Adjusted - Continued

	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
25 WOOD									
Newfoundland	23	27	29	31	29	29	-1	4	2
Prince Edward Island	12	14	14	14	13	10	2	2	0
Nova Scotia	148	173	161	173	165	115	10	25	-11
New Brunswick	401	455	499	489	448	399	57	54	44
Quebec	3,049	3,465	3,614	3,575	3,413	3,049	483	416	149
Ontario	2,485	2,747	2,906	3,107	2,584	2,239	382	262	159
Manitoba	184	212	221	213	226	202	22	29	8
Saskatchewan	137	146	152	164	136	123	11	10	6
Alberta	640	730	798	904	952	841	85	90	68
British Columbia	5,354	6,642	6,932	7,193	6,603	5,957	262	1,288	290
26 FURNITURE & FIXTURE									
Nova Scotia	17	18	19	34	27	29	4	1	0
New Brunswick	18	18	21	23	21	21	1	1	2
Quebec	1,191	1,314	1,438	1,449	1,313	1,198	177	123	124
Ontario	2,355	2,544	2,571	2,754	2,379	1,978	346	189	27
Manitoba	135	144	154	147	144	129	21	8	10
Saskatchewan	x	10	11	9	8	7	x	x	1
Alberta	134	165	221	256	221	213	25	31	56
British Columbia	152	173	188	232	235	229	40	21	14
27 PAPER PRODUCTS									
Nova Scotia	530	597	662	709	638	560	63	67	64
New Brunswick	1,165	1,564	1,644	1,618	1,518	1,333	207	399	79
Quebec	6,648	7,266	8,123	7,914	7,615	6,717	594	617	857
Ontario	6,530	7,237	7,906	8,149	7,589	6,766	493	708	669
Manitoba	270	295	323	327	310	258	31	25	28
Alberta	453	535	631	676	746	912	-8	82	96
British Columbia	3,970	4,960	5,728	5,781	5,038	4,268	533	990	768
28 PRINTING & PUBLISHING									
Newfoundland	43	41	45	52	64	67	5	-1	4
Prince Edward Island	x	14	16	16	16	15	x	x	2
Nova Scotia	121	128	146	156	159	152	x	7	18
New Brunswick	x	92	96	107	109	109	x	x	4
Quebec	2,692	3,018	3,315	3,426	3,259	3,136	156	326	297
Ontario	5,492	5,868	6,638	7,327	7,127	6,554	469	376	770
Manitoba	372	426	452	472	457	429	38	54	27
Saskatchewan	x	186	203	216	216	205	x	x	18
Alberta	627	642	734	781	809	761	58	14	92
British Columbia	734	766	879	980	1,004	982	77	31	114
29 PRIMARY METALS									
Quebec	5,141	6,148	7,466	7,375	6,508	5,799	556	1,007	1,318
Ontario	9,732	10,488	11,903	12,377	10,176	9,405	-130	756	1,416
Manitoba	363	428	512	540	567	461	-128	66	84
Alberta	719	762	1,090	1,018	808	862	-145	42	328
British Columbia	846	883	1,242	1,113	882	760	38	37	359
30 FABRICATED METAL PRODUCTS									
Newfoundland	19	23	25	37	36	18	0	4	2
Prince Edward Island	7	10	14	11	10	9	-1	3	4
Nova Scotia	115	119	113	128	108	106	2	4	-5
New Brunswick	123	148	184	191	197	198	10	25	35
Quebec	3,010	3,585	3,981	4,068	4,015	3,624	-736	575	396
Ontario	9,627	10,605	10,944	11,558	10,852	9,246	1,689	978	338
Manitoba	337	390	429	491	417	357	46	53	39
Saskatchewan	101	121	146	184	216	236	5	20	25
Alberta	805	794	957	1,127	1,115	1,052	23	-10	162
British Columbia	879	1,087	1,157	1,367	1,295	1,213	16	208	70

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et provincial, non-désaisonnalisés - suite

Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
2	0	0	-9.3	16.5	8.2	5.5	-4.3	-2.4	25 BOIS
0	0	-2	19.3	15.6	-0.2	-2.7	-6.0	-19.8	Terre-Neuve
12	-7	-49	7.3	16.8	-6.7	7.3	-4.4	-30.3	Île-du-Prince-Edouard
-9	-40	-48	16.6	13.4	9.7	-2.0	-8.3	-11.0	Nouvelle-Écosse
-38	-160	-363	18.8	13.6	4.3	-1.1	-4.5	-10.7	Nouveau-Brunswick
									Québec
201	-522	-344	18.1	10.5	5.8	6.9	-16.8	-13.3	Ontario
-6	12	-23	13.4	15.6	3.8	-3.3	5.8	-10.5	Manitoba
13	-28	-12	8.9	7.0	3.8	8.3	-17.4	-9.6	Saskatchewan
106	48	-110	15.2	14.0	9.3	13.3	5.3	-11.7	Alberta
261	-589	-645	5.1	24.1	4.4	3.8	-8.2	-9.8	Colombie-Britannique
									26 MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT
15	-5	1	30.0	8.3	2.5	80.4	-19.1	4.5	Nouvelle-Écosse
2	-1	1	4.3	4.7	12.5	10.1	-9.7	4.1	Nouveau-Brunswick
11	-135	-115	17.4	10.4	9.5	0.8	-9.4	-8.8	Québec
182	-374	-400	17.2	8.0	1.1	7.1	-13.6	-16.8	Ontario
									Manitoba
-6	-2	-14	17.9	6.2	7.1	-4.6	-2.1	-10.3	Saskatchewan
0	0	0	x	x	9.7	0	-11.7	-15.3	Alberta
35	-34	-7	23.5	23.5	34.1	15.7	-13.7	-3.5	Colombie-Britannique
44	3	-5	35.9	13.7	8.4	23.4	1.3	-2.5	
									27 PRODUITS EN PAPIER
48	-70	-77	13.5	12.6	10.8	7.2	-10.1	-12.3	Nouvelle-Écosse
-25	-99	-184	21.6	34.2	5.1	-1.6	-6.2	-12.2	Nouveau-Brunswick
-208	-298	-897	9.8	9.3	11.8	-2.6	-3.8	-11.8	Québec
243	-559	-822	8.2	10.8	9.2	3.1	-6.9	-10.8	Ontario
									Manitoba
4	-16	-51	12.9	9.3	9.6	1.3	-5.2	-16.7	Alberta
45	69	166	-2.0	18.0	18.0	7.2	10.2	22.3	Colombie-Britannique
53	-742	-769	15.5	24.9	15.5	0.9	-12.9	-15.3	
									28 IMPRIMERIE ET ÉDITION
7	12	3	14.2	-3.7	9.5	16.3	22.4	4.2	Terre-Neuve
0	0	0	x	x	16.4	0.1	-3.8	-2.4	Île-du-Prince-Edouard
9	3	-6	x	5.7	13.9	6.5	2.0	-4.4	Nouvelle-Écosse
11	2	0	x	x	4.6	11.1	2.3	-0.1	Nouveau-Brunswick
111	-166	-121	6.1	12.1	9.8	3.3	-4.9	-3.8	Québec
									Ontario
689	-199	-572	9.3	6.9	13.1	10.4	-2.7	-8.0	Manitoba
19	-13	-27	11.4	14.4	6.3	4.3	-3.1	-6.1	Saskatchewan
13	0	-10	x	x	9.6	6.2	-0.1	-4.9	Alberta
47	28	-48	10.2	2.3	14.3	6.4	3.6	-6.0	Colombie-Britannique
100	24	-21	11.6	4.3	14.9	11.4	2.5	-2.2	
									29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
-89	-867	-707	12.1	19.6	21.4	-1.2	-11.8	-10.9	Québec
473	-2,200	-770	-1.3	7.8	13.5	4.0	-17.8	-7.6	Ontario
28	27	-105	-26.3	18.2	19.6	5.4	5.0	-18.7	Manitoba
-71	-209	54	-16.9	5.9	43.0	-6.6	-20.7	6.7	Alberta
-128	-230	-121	4.8	4.4	40.6	-10.4	-20.8	-13.8	Colombie-Britannique
									30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
12	0	-16	2.1	18.2	8.8	48.2	-4.0	-49.1	Terre-Neuve
-2	0	0	-21.3	35.4	36.1	-22.0	-8.4	-7.4	Île-du-Prince-Edouard
15	-19	-2	2.1	3.3	-4.8	13.0	-15.3	-2.4	Nouvelle-Écosse
8	6	1	9.2	20.1	23.9	4.2	3.1	0.4	Nouveau-Brunswick
87	-52	-390	-19.7	19.1	11.0	2.2	-1.3	-9.7	Québec
									Ontario
614	-704	-1,605	21.3	10.2	3.2	5.6	-6.1	-14.8	Manitoba
62	-73	-59	16.0	15.8	9.9	14.3	-15.0	-14.3	Saskatchewan
38	32	20	5.4	19.4	20.7	26.3	17.4	9.0	Alberta
170	-11	-62	3.0	-1.3	20.5	17.8	-1.1	-5.6	Colombie-Britannique
210	-71	-81	1.8	23.6	6.4	18.2	-5.2	-6.3	

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province¹, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Annual Values - Données annuelles						Change from previous year		
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988
	\$ millions						\$ millions		
31 MACHINERY									
Prince Edward Island	x	8	x	11	13	13	x	x	x
New Brunswick	47	55	70	69	63	58	7	8	15
Quebec	1,189	1,357	1,668	1,979	1,922	1,582	110	168	311
Ontario	5,284	5,643	6,162	6,462	6,341	5,218	619	360	519
Manitoba	x	318	431	565	496	317	x	x	113
Saskatchewan	x	153	176	230	223	185	5	x	23
Alberta	x	600	761	828	867	831	-105	x	162
British Columbia	450	538	692	807	778	608	1	89	154
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT									
Nova Scotia	306	309	376	473	421	487	-36	2	67
Quebec	5,503	5,070	6,344	7,120	6,456	5,285	285	-432	1,274
Ontario	36,635	35,794	42,362	43,270	41,292	40,998	722	-841	6,568
Manitoba	469	508	667	785	851	767	-21	38	160
Saskatchewan	61	57	x	104	85	61	x	-3	x
Alberta	164	170	x	247	266	239	x	6	x
British Columbia	841	882	976	994	889	683	-1	42	94
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS									
Nova Scotia	86	92	119	155	163	161	12	6	27
New Brunswick	x	31	x	50	53	51	x	x	x
Quebec	3,533	3,926	4,843	5,203	4,947	4,440	-36	394	917
Ontario	9,478	10,709	11,708	12,397	11,748	11,369	771	1,231	999
Manitoba	309	x	515	525	526	492	-11	x	x
Saskatchewan	199	169	185	222	236	214	19	-29	16
Alberta	263	288	347	440	506	617	-31	26	59
British Columbia	360	386	407	483	516	466	44	27	21
35 NON-METALLIC MINERALS									
Newfoundland	51	x	52	55	49	42	10	x	x
Prince Edward Island	4	4	4	4	4	4	x	1	0
Nova Scotia	90	97	105	127	122	93	x	7	8
New Brunswick	x	x	109	116	123	107	x	x	x
Quebec	x	1,714	1,838	1,763	1,623	1,348	x	x	123
Ontario	3,527	3,946	4,159	4,253	3,833	2,969	519	419	213
Manitoba	198	232	199	180	165	127	38	34	-31
Saskatchewan	118	152	99	99	95	70	x	34	-51
Alberta	583	602	630	659	775	707	60	19	27
British Columbia	489	541	608	704	812	764	x	52	67
36 REFINED PETROLEUM & COAL									
Quebec	2,640	3,015	2,700	2,708	3,438	3,470	-2,940	375	-314
Ontario	5,684	5,917	5,376	5,635	5,820	5,886	-2,640	234	-540
Alberta	3,119	3,394	2,876	3,089	3,628	3,336	-1,983	275	-516
British Columbia	x	1,596	1,474	1,456	1,624	1,739	x	x	-121
37 CHEMICAL PRODUCTS									
Newfoundland	x	88	90	104	105	103	x	x	3
Prince Edward Island	x	18	22	24	25	27	x	x	4
Nova Scotia	44	54	58	64	62	65	-7	10	4
New Brunswick	86	101	103	108	95	86	4	14	2
Quebec	3,977	4,634	5,133	5,524	5,380	5,230	240	656	499
Ontario	10,804	11,486	12,718	13,076	12,725	12,122	116	681	1,232
Manitoba	217	217	229	266	283	273	4	0	13
Saskatchewan	189	180	164	206	234	267	22	-8	-15
Alberta	2,555	2,742	3,446	3,480	3,311	3,210	12	187	704
British Columbia	x	729	815	820	828	805	x	x	86
39 OTHER MANUFACTURING									
Newfoundland	2	x	x	9	9	8	x	x	x
Prince Edward Island	7	7	6	7	7	5	0	0	0
New Brunswick	x	x	x	63	67	66	x	x	x
Manitoba	78	78	77	88	89	79	13	0	0
Saskatchewan	x	26	28	32	34	34	x	x	2
Alberta	193	185	230	280	310	337	25	-6	44
British Columbia	229	210	261	281	272	297	55	-18	51

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province¹, non-désaisonnalisés - fin

Variation de l'année précédente									
1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
\$ millions			Pourcentage pourcentage						
x	2	1	x	x	x	x	18.5	5.3	31 MACHINERIE
0	-5	-4	18.5	16.5	26.9	-1.5	-8.7	-7.7	Île-du-Prince-Édouard
312	-56	-339	10.2	14.1	22.9	18.7	-2.9	-17.7	Nouveau-Brunswick
299	-119	-1,122	13.3	6.8	9.2	4.9	-1.9	-17.7	Québec
									Ontario
135	-68	-179	x	x	35.6	31.3	-12.2	-36.2	Manitoba
54	-6	-36	3.2	x	14.7	30.9	-3.1	-16.8	Saskatchewan
66	39	-34	-14.0	x	26.9	8.7	4.7	-4.1	Alberta
114	-27	-169	0.1	19.7	28.6	16.5	-3.5	-21.9	Colombie-Britannique
									32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
97	-51	66	-10.8	0.8	21.6	25.9	-11.0	15.6	Nouvelle-Écosse
776	-663	-1,170	5.5	-7.9	25.1	12.2	-9.3	-18.1	Québec
909	-1,977	-293	2.0	-2.3	18.3	2.1	-4.6	-0.7	Ontario
118	66	-83	-4.4	8.2	31.4	17.6	8.4	-9.9	Manitoba
x	-18	-23	x	-7.2	x	x	-18.4	-28.5	Saskatchewan
x	19	-26	x	3.6	x	x	7.8	-10.2	Alberta
18	-104	-205	-0.2	4.9	10.7	1.8	-10.5	-23.2	Colombie-Britannique
									33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
36	8	-1	16.8	7.5	28.7	30.0	5.1	-1.2	Nouvelle-Écosse
x	3	0	x	x	x	x	5.5	-2.3	Nouveau-Brunswick
359	-254	-507	-1.0	11.1	23.4	7.4	-4.9	-10.3	Québec
689	-648	-378	8.9	13.0	9.3	5.9	-5.2	-3.2	Ontario
10	2	-34	-3.6	x	x	1.9	0.3	-6.6	Manitoba
38	14	-21	10.3	-15.1	9.2	20.3	6.2	-9.2	Saskatchewan
92	66	111	-10.8	9.7	20.4	26.6	15.1	21.9	Alberta
75	33	-49	14.0	7.5	5.4	18.5	6.9	-9.6	Colombie-Britannique
									35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
3	-5	-6	24.8	x	x	5.7	-10.4	-14.8	Terre-Neuve
0	0	0	x	26.1	-0.9	-6.6	1.2	-8.6	Île-du-Prince-Édouard
22	-4	-28	x	8.1	8.6	20.7	-3.9	-24.1	Nouvelle-Écosse
8	6	-15	x	x	x	7.2	5.4	-12.7	Nouveau-Brunswick
-73	-139	-274	x	x	7.2	-4.0	-8.0	-16.9	Québec
93	-418	-863	17.3	11.9	5.4	2.2	-9.9	-22.5	Ontario
x	-14	-37	23.8	17.1	-13.9	-9.9	-8.2	-23.0	Manitoba
0	-3	-24	x	28.5	-34.4	-0.1	-3.9	-26.3	Saskatchewan
29	117	-68	11.5	3.3	4.5	4.6	17.8	-8.9	Alberta
96	108	-47	x	10.7	12.5	15.7	15.3	-5.9	Colombie-Britannique
									36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
8	730	31	-52.7	14.2	-10.4	0.3	27.0	0.9	Québec
259	185	66	-31.7	4.1	-9.1	4.8	3.3	1.1	Ontario
213	539	-291	-38.9	8.8	-15.2	7.4	17.4	-8.0	Alberta
-17	168	115	x	x	-7.7	-1.2	11.6	7.1	Colombie-Britannique
									37 PRODUITS CHIMIQUES
13	1	-1	x	x	3.4	14.7	0.9	-2.1	Terre-Neuve
2	1	2	x	x	22.5	6.7	4.1	6.7	Île-du-Prince-Édouard
5	-1	3	-15.4	23.5	7.6	9.1	-3.2	5.6	Nouvelle-Écosse
5	-12	-8	4.9	16.7	2.2	4.5	-11.7	-9.3	Nouveau-Brunswick
391	-143	-149	6.4	16.5	10.8	7.6	-2.6	-2.8	Québec
358	-350	-601	1.1	6.3	10.7	2.8	-2.7	-4.7	Ontario
37	17	-9	1.7	-0.3	5.8	16.2	6.3	-3.7	Manitoba
42	27	33	12.9	-4.8	-9.0	25.8	13.2	14.1	Saskatchewan
34	-168	-100	0.5	7.3	25.7	1.0	-4.8	-3.1	Alberta
5	9	-23	x	x	11.8	0.6	1.1	-2.9	Colombie-Britannique
									39 AUTRES MANUFACTURES
x	0	0	x	x	x	x	-2.3	-9.0	Terre-Neuve
1	0	-1	3.6	7.3	-13.9	13.8	-3.0	-32.3	Île-du-Prince-Édouard
x	4	0	x	x	x	x	6.2	-1.4	Nouveau-Brunswick
11	1	-9	19.4	0.6	-1.5	14.9	0.7	-11.1	Manitoba
4	1	1	x	x	6.7	14.6	4.6	2.5	Saskatchewan
50	30	27	15.0	-3.7	24.0	21.7	10.8	8.8	Alberta
21	-8	25	31.9	-8.3	24.3	7.9	-3.2	9.3	Colombie-Britannique

¹ Voir note à la page 20.

CONCEPTS AND METHODS

Estimation Method

Inventories, shipments and orders values in this publication constitute monthly projections of annual survey of manufactures (formerly known as the Census of Manufactures) values based on returns from a stratified, systematic sample of manufacturing establishments. The data in the January 1985 publication were the first to be published under the 1980 Standard Industrial Classification (SIC). The data in this publication are benchmarked to the 1989 Annual Survey of Manufactures (ASM). Values for years prior to 1989 have been previously benchmarked to the corresponding ASM data and the aggregate of monthly shipments in those years should correspond with published ASM values. Differences may occur due to late revisions. Because the monthly estimates subsequent to 1989 are projections, these totals are subject to adjustment when more recent ASM data become available.

The population of manufacturing establishments is divided into groups of large, medium and small establishments according to the value of shipments reported for the benchmark year on the ASM. Monthly values are sought for all large establishments and a sample is chosen separately for each of the other two size groups. Sample responses are weighted according to the inverse of their probability of selection. The sample is revised annually in accordance with the ASM base. In some cases, combined reports are received from companies with more than one establishment where respondents do not provide individual establishment reports. Estimates of current values are accepted from establishments where the inventory and unfilled orders levels are not measured at the end of each accounting period. About 12,350 establishments are covered by the reporting panel.

For current periods, deaths, when they have been verified, are given values of zero in the estimation process. Large births are added to the estimates as we become aware of them through press or manufacturing association sources. Small births have a minor impact on manufacturing data and are incorporated during the annual benchmarking process as described above.

Inventory estimates for December published here, differ from year-end ASM values to the extent that ASM totals include individual establishment reports for fiscal years that may end on dates other than December 31. Unfilled orders are published for industries

CONCEPTS ET MÉTHODES

Méthode d'estimation

Les chiffres sur les stocks, les livraisons et les commandes de cette publication sont des projections mensuelles des résultats de l'enquête annuelle des manufactures (connue sous la dénomination du recensement annuel des manufactures) établies à partir des déclarations d'un échantillon stratifié et systématique d'établissement manufacturiers. Les données contenues dans la publication de janvier 1985 étaient les premières ayant été publiées sous la Classification Type des Industries (C.T.I.) de 1980. Les données de la présente publication sont ajustées en fonction de l'enquête annuelle des manufactures (EAM) de 1989. Les chiffres pour les années jusqu'à 1989 inclusivement, ont été raccordés à l'EAM en cause et la somme des livraisons mensuelles de ces années doit être égale aux résultats de l'EAM qui ont été publiés. Des différences peuvent survenir à cause des révisions tardives. Comme les estimations mensuelles postérieures à 1989 sont des projections, elles pourront être rectifiées lorsqu'on disposera d'EAM plus récentes.

La population des établissements manufacturiers se divise en trois groupes d'établissements (grands, moyens et petits) suivant la valeur des livraisons déclarées pour l'année de l'EAM. On demande des déclarations mensuelles à tous les grands établissements et on tire un échantillon séparé pour chacun des deux autres groupes. Les réponses de l'échantillon sont pondérées en relation inverse de la probabilité qu'elles soient choisies. Cet échantillon est révisé annuellement suivant les résultats de l'EAM. Dans certains cas, Statistique Canada reçoit une déclaration globale pour les sociétés ayant plus d'un établissement lorsque les répondants ne fournissent pas de rapport pour chaque établissement et une estimation des chiffres courants pour les établissements dont les stocks et les commandes en carnet ne sont pas recensés à la fin de chaque exercice comptable. On compte environ 12,350 établissements dans l'échantillon.

Pour les périodes courantes, les disparitions d'entreprises, après avoir fait l'objet d'une vérification, sont données une valeur de zéro dans le processus d'estimation. Les créations d'importantes entreprises sont additionnées aux estimations aussitôt que nous connaissons la création de telles entreprises par les médias d'information ou par des sources d'associations manufacturières. Les créations de petites entreprises ont un impact mineur sur les données manufacturières et sont incorporées durant le processus annuel de rajeunissement tel que décrit plus haut.

Les estimations sur les stocks publiées dans ce bulletin sont celles de décembre, elles diffèrent donc des chiffres de l'EAM se rapportant à la fin de l'année dans la mesure où les totaux de l'EAM comprennent les déclarations de certains établissements pour des

where maintenance of a continuing record of the value of an establishment's backlog of orders is a normal part of the accounting procedure.

Inventories

Isolation of component values of inventory by level of fabrication in each industry where possible, is important for economic studies as well as for derivation of production values. To facilitate this, respondents are asked to report their book values of raw materials, goods in process, finished products and progress payments separately. In some cases, the breakdown between components of inventory is estimated by the respondent or a total inventory figure may be allocated on the basis of proportions from the ASM report. The inventory levels are calculated on a Canada-wide basis, not by province.

Both inventory held and inventory owned are published. The difference between inventory held and inventory owned is the value of progress payments received by manufacturers for partially completed items such as aircraft, railroad rolling stock and ships. As work proceeds on such items, total inventory values increase until the time of delivery. By deducting the balance of progress payments on manufacturers' books from total inventory, the value of manufacturers' investment in inventory is derived, and is referred to as inventory owned.

In order to reduce the distortion in the shipments of the three above mentioned industries that would be caused when responding companies finally treat such items of relatively high value as completed sales, a "production" value is used instead of shipments. This production value is derived from adjusting monthly shipments by the monthly change in inventories held (Goods in process held + Finished products). Raw materials are not included in the calculation since production tries to measure "work done" during the month.

Orders

Most establishments that maintain order books strike a value of unfilled orders at the end of each accounting period. The survey seeks this value which is defined as orders received but not shipped or treated as a sale whether or not work has been done on them or they can be filled from existing stocks. In the case of the aircraft industry, options to purchase are not treated as orders until they are entered into the accounting system. No estimate for orders is made for those industries where orders are customarily filled from stocks on hand and order books are, accordingly, not generally maintained.

années financières qui peuvent prendre fin à d'autres dates qu'au 31 décembre. Les commandes en carnet sont publiées pour les industries où la comptabilité normale prévoit de consigner la valeur des commandes en souffrance des établissements d'une manière suivie.

Les stocks

Il est important d'isoler les chiffres des éléments des stocks selon le stage de fabrication dans chaque industrie lorsque c'est possible, afin de faire des études économiques et des extrapolations des chiffres de production. A cet effet, on demande aux enquêtés de déclarer séparément la valeur comptable de leurs matières premières, de leurs produits en cours, de leurs produits finis et de leurs acomptes à valoir. Dans quelques cas, les répondants estiment la valeur des divers éléments des stocks ou on utilise la valeur totale de stocks pour attribuer une valeur aux éléments des stocks sur une base de proportions de l'EAM. Les niveaux des stocks sont calculés pour l'ensemble du Canada et non au niveau provincial.

On publie la valeur des stocks détenus et des stocks possédés. La différence entre les deux donne la valeur des acomptes versés par les fabricants sur des produits dont la fabrication n'est qu'en partie achevée comme les avions, le matériel ferroviaire roulant et les bateaux. A mesure que la fabrication de ces produits avance, la valeur globale des stocks augmente jusqu'au moment de la livraison. En déduisant le solde des acomptes comptabilisés par les fabricants de l'ensemble des stocks, on obtient la somme investie dans les stocks par les fabricants, et étant défini comme étant les stocks possédés.

Afin de réduire la distorsion qui surviendrait dans les trois industries en cause au moment où les fabricants considèrent en fin de compte des produits d'une valeur relativement grande comme des ventes achevées, une valeur de "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour arriver à cette valeur de production, il s'agit d'ajuster la valeur mensuelle des livraisons par le changement mensuel dans les stocks détenus (Produits en cours détenus + Produits finis). Les matières premières ne sont pas incluses dans ce calcul car nous essayons de calculer le "travail fait" durant le mois.

Les commandes

La plupart des établissements qui tiennent des carnets de commandes établissent la valeur des commandes en carnet à la fin de chaque exercice comptable. Lors de l'enquête, nous demandons cette valeur, qui est considérée comme commandes reçues mais non encore expédiées, que des travaux aient été effectués ou non à leur égard, lorsque la commande peut être honorée à partir des stocks existants. Dans l'industrie d'aéronefs des options d'achats ne sont pas considérées comme des commandes jusqu'au moment où elles sont inscrites dans les livres comptables. Les commandes ne sont pas estimées dans le cas des entreprises qui exécutent habituellement les commandes dès leurs réceptions, à partir de leurs stocks et qui, par conséquent, ne tiennent pas de carnet de commande.

New orders, are derived from shipments and unfilled orders. All shipments within any month result from an order received either during that month or at some earlier time. New orders are calculated as the sum of total shipments within any month plus the change in the total of unfilled orders from the end of the previous month to the end of the month under review. New orders represent current demand for manufactured products. Unfilled orders, on the other hand, are a backlog or stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

Imputation and Revision

Values must be imputed for those establishments that have not reported in time for compilation of monthly estimates. This is largely done by mechanical methods which take into account the activity of similar establishments in the same industry from which reports have been received.

In conjunction with preliminary estimates for the current month, the estimates for the preceding three months are revised to account for any late returns. When respondents report values for periods earlier than those of the revised current estimates, the responses are used to correct the trends when the series are updated to new ASM benchmarks.

Definitions

Definitions, classifications and groupings are based on those used by the Annual Survey of Manufactures as contained in Catalogue 31-528, Occasional, "Concepts and Definitions of the Census of Manufactures", 1979.

References

1. The January 1973 issue of this publication contains a more detailed description of the concepts and survey methods for these series.

2. Catalogue 31-524, Occasional, "Inventory Accounting Methods in Manufacturing Industries", 1975.

Historical Series

Major series published in this issue are stored in CANSIM, the computerized time series data bank of Statistics Canada. All or part of these series may be purchased on magnetic tape or as computer print-outs or other media.

Les séries sur les nouvelles commandes, donnent la valeur résiduelle établie à partir des livraisons et des commandes en carnet. Toutes les livraisons effectuées au cours d'un mois donné résultent d'une commande reçue, soit pendant ce mois, soit avant. Les nouvelles commandes sont calculées à partir du total des livraisons au cours d'un mois donné plus la différence entre le total des commandes en carnet à la fin du mois précédent et le total des commandes en carnet à la fin du mois observé. Les nouvelles commandes représentent la demande courante pour les produits manufacturés. Les commandes en carnet, d'un autre côté, sont une accumulation ou un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Imputation et révisions

L'imputation des données se fait surtout par des moyens mécaniques qui tiennent compte de l'activité d'établissements semblables dans la même industrie qui ont fait parvenir des déclarations.

Conformément aux estimations préliminaires pour le mois courant, on révisé les estimations pour les trois mois précédents afin de prendre en compte toutes données déclarées en retard. Lorsque les répondants déclarent des chiffres antérieurs à la période de révision courante, les réponses servent à corriger les tendances lorsque les séries sont mises à jour d'après les nouvelles données repères de l'EAM.

Définitions

Les définitions, les classifications et les groupes sont basés sur ceux de l'EAM qui sont contenues dans catalogue 31-528, Hors série, "Concepts et définitions du recensement des manufactures", 1979.

Références

1. Le numéro de janvier 1973 de cette publication contient une description plus détaillée des concepts et des méthodes d'enquête de cette série.

2. Catalogue 31-524, Hors série, Méthodes de comptabilisation des stocks des industries manufacturières", 1975.

Séries chronologiques

Les séries importantes publiées dans ce numéro sont emmagasinées dans le CANSIM, banque électronique de données sur les séries chronologiques de Statistique Canada. On peut acheter toutes ces séries ou une partie d'entre

For further information please direct inquiries to:

CANSIM,
Electronic Data Dissemination Division,
Application Consulting Section,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario, K1A 0Z8
(613) 951-8200

Seasonal Adjustment

The seasonal adjustment method applied to the series consists of the ratio-to-moving average method in use at Statistics Canada. The X-11 program is used for seasonal adjustment.

Some series containing no significant seasonality or very high irregularity have not been seasonally adjusted. In these cases, unadjusted values are repeated in the tables of seasonally adjusted data.

The Economic Use Classification (EUC)

The concept of the Economic Use Classification (EUC) consists of combining activities of individual industries at the finest level of aggregation identified by the Standard Industrial Classification (SIC) and bring together, in a general sense, industries whose outputs are directed towards the different types of markets served by industry or, in other words, groups that reflect demand on manufacturing industries by major elements of gross national expenditure.

The present EUC consists of six groups and a supplementary automotive group. Although the output of an industry may serve a market that spans more than one group, no attempt is made to sub-divide that industry's output into finer detail than that identified by the SIC. Thus, the distribution of specific industries to economic uses is determined by the perceived market for the greatest share of the industry's output. Please refer to the March 1985 issue of Catalogue 31-001 for a complete breakdown of the SIC's by EUC.

These data are no longer in the publication but are still available from the CANSIM data base.

DESCRIPTION OF DATA QUALITY

Context

Major improvements have been made to the Monthly Survey of Manufacturing (MSM) over the last few years. These include:

elles sur bandes magnétiques ou sous forme d'états mécanographiques ou d'autres instruments. Pour tout renseignement complémentaire, s'adresser à:

CANSIM,
Division de la diffusion informatique des données,
Section de consultants aux applications,
Statistique Canada,
Ottawa (Ontario) K1A 0Z8
(613) 951-8200

Désaisonnalisation

On désaisonnalise les séries en calculant le rapport à la moyenne mobile, suivant les méthodes utilisées à Statistique Canada. Il s'agit en l'occurrence du programme normalisé qui sert à appliquer la version X-11.

Quelques séries ne sont pas désaisonnalisées car il n'y a pas de saisonnalité d'importance, ou il y a trop d'irrégularité. Pour ces cas, les valeurs, sans désaisonnalisation ont été répétées dans les tableaux des séries désaisonnalisées.

Classification des groupes selon l'utilisation économique (CGUE)

Le concept de la classification des groupes selon l'utilisation économique (CGUE) est de combiner les activités des industries à leur plus bas niveau d'agrégation identifié par la classification type des industries (C.T.I.) et de rassembler les industries d'après le marché desservi ou encore, en groupe d'après la demande sur les industries manufacturières par les éléments majeurs de la dépense nationale brute.

La CGUE comprend six groupes et une classification complémentaire des industries connexes de l'automobile. Bien que la production d'une industrie peut servir plus d'un marché, aucun effort est fait pour subdiviser la production de cette industrie dans plus de détail que fournit par la C.T.I. Donc, la distribution d'industries spécifiques à un groupe économique se fait entièrement vers le marché qui est perçu comme étant le plus important pour l'industrie en question. Pour une description plus détaillée des CTI par CGUE, veuillez vous référer au numéro du mars 1985, Catalogue 31-001.

Les données ne sont plus présentes dans la publication mais demeurent disponibles de la base de données CANSIM.

DESCRIPTION DE LA QUALITÉ DES DONNÉES

Contexte

L'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (EMIM) a subi d'importantes modifications au cours des dernières années. Aux nombres de celles-ci mentionnons:

1. The development and installation of a Computer Assisted Telephone Interviewing (CATI) system in the Regional Offices. This enabled us to introduce on-line editing and greatly improved controls on the reporting of data. Installation of the system was completed by June 1987.

2. Greater automation of the benchmarking, estimation and editing systems, and of special calculations such as calendar month adjustments and new edits. The new system was first used for benchmarking to the 1984 and 1985 Censuses of Manufactures simultaneously with results released in June 1988.

3. Improvements in the outlier detection process used by analysts and introduced about May 1988.

4. Improved monitoring of industry and company developments particularly with regard to births of establishments.

Method used to assess quality

The main tool used to evaluate the quality of Monthly Survey of Manufacturing (MSM) estimates is a comparison between the latest Annual Survey of Manufactures (ASM) value for shipments and the sum of MSM monthly estimates of shipments for that year. If the revision to the sum of MSM values is greater than 35%, the series is judged to be unreliable. This test is applied at the four digit Standard Industrial Classification (SIC) by Province level.

Sources of differences between MSM and ASM estimates

Factors which can account for differences include:

1. **Sampling variability.** About 12,350 establishments are sampled from a universe of approximately 39,240 establishments in the 1989 ASM universe. Because of stratification according to shipments size, the sample accounts for about 84% of total manufacturing shipment values. The estimation method adjusts the sample estimate in the base year to the ASM value. As a result there is no sampling error in the base year.

2. **Response rate.** The response rate varies by SIC and province but at the Canada level averages about 90% in terms of the value of shipments reported. Non-respondents are imputed for on the basis of response in the same industry/province/size stratum cell.

1. Le développement et la mise en oeuvre d'un système d'interviews téléphoniques assistés par ordinateur, le système (CATI) dans les bureaux régionaux. Ce système nous a permis d'introduire la vérification en direct et ainsi d'avoir meilleur contrôle sur les données. La mise en oeuvre du système a été complétée en juin 1987.

2. Une plus grande automatisation du système des données repères, des estimations, des vérifications et des calculs spéciaux comme les ajustements au mois civil, et des nouveaux contrôles. Ce nouveau système a été utilisé pour la première fois sur les données repères de 1984 et 1985 du recensement annuel des manufactures simultanément avec les résultats publiés antérieurement en juin 1988.

3. L'amélioration du procédé de détection des erreurs utilisé par les analystes a été réalisé en mai 1988.

4. L'amélioration du suivi des industries et des développements dans les compagnies, en particulier en ce qui a trait à la création de nouveaux établissements.

Méthode utilisée pour évaluer la qualité

La principale méthode utilisée pour évaluer la qualité des estimations de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (EMIM), consiste dans la comparaison faite entre le total des livraisons de la plus récente enquête annuelle des manufactures (EAM) et le total des estimations de la valeur des livraisons mensuelles de cette année en particulier. Si les résultats de la somme des livraisons de l'EMIM excède 35%, la série n'est pas considérée comme étant fiable. Ce test est appliqué au niveau de quatre chiffres selon la Classification Type des Industries (CTI) par provinces.

Différences entre l'EMIM et les estimations de l'EAM

Les facteurs qui expliquent ces différences sont:

1. **Variabilité de l'échantillonnage.** Approximativement 12,350 établissements sont échantillonnés à partir d'une population d'environ 39,240 établissements qui font partie de l'univers de l'EAM de 1989. En raison de la stratification basée sur la taille des livraisons, l'échantillon représente 84% du total des livraisons manufacturières. La méthode d'estimation ajuste les estimations de l'échantillon de l'année de base à la valeur de l'enquête annuelle. Comme résultat, il n'y a pas d'erreur d'échantillonnage dans l'année de base.

2. **Taux de réponse.** Le taux de réponse varie par CTI et province mais la moyenne canadienne est environ 90% en ce qui a trait à la valeur des livraisons déclarées. Les non-répondants sont imputés sur la base des réponses dans la même industrie, strate et unité provinciale.

3. Transfers. Establishments may transfer into and out of a particular industry or into and out of Manufacturing. One of the important sectors for interchange is with the Wholesale sector.

4. Births. The main source of births is from the annual benchmark process to the latest ASM, currently 1989. At this stage we have also updated for large births on the basis of returns to the 1990 ASM. On an ongoing basis, we update as we notice press announcements of large births. However, small births are not presently covered systematically. The impact of small births is generally minor for Manufacturing because existing large manufacturers tend to account for the largest share of shipments.

Historically, MSM estimates have usually been closer to the Annual Survey of Manufactures estimates in years where there is a slowdown in manufacturing, as was the case in 1986, due to the lessened impact of births. The reverse side of the coin was that when there was rapid growth in the number of establishments, significant under-estimation occurred. For example, initial estimates of growth in the mid-eighties for the computer and electronic industries were too low. Improvements in the monitoring of births should reduce this source of difference.

One other problem with births is estimating for the intervening period between when an establishment comes into being and when it first starts to report. Imputation for the intervening period may be inaccurate, although steps are taken to use the most up-to-date information available for imputation purposes.

5. Respondent errors and changes in reporting practices. Amalgamation of establishments and changes in accounting practices have to be closely monitored.

6. The use of ratios to split combined reports for several establishments or total inventory into components.

7. Data capture errors.

8. Other processing errors.

Edit procedures

Edit procedures are used to identify non-typical responses both on-line in the Regional Office while the data is being captured (90% of data is reported by phone) as well as for Head Office analysts. Analysts also compare data to related sources such as export data and industry association data where feasible.

3. Transferts. Les établissements peuvent être transférés à l'intérieur ou à l'extérieur d'une industrie particulière et à l'intérieur ou hors du secteur manufacturier. Le secteur des grossistes est un des secteurs importants d'échange.

4. Créations d'établissements. La principale source de renseignements au sujet de la création d'établissements, provient de l'année repère de la dernière enquête annuelle des manufactures soit celle de 1989. A ce stage nous avons fait la mise à jour des créations de grands établissements en se fondant sur le retour des déclarations préliminaires des répondants à l'enquête annuelle de 1990. Nous faisons la mise à jour continue des créations d'après les nouvelles rapportées dans la presse. Toutefois, la création de petites entreprises n'est pas couverte systématiquement. L'impact de ces dernières sur le secteur manufacturier est moindre parce que les grands établissements réalisent habituellement la principale partie des livraisons.

Historiquement, les livraisons de l'EMIM se rapprochent beaucoup des estimations de l'EAM lorsqu'il y a ralentissement dans le secteur manufacturier comme ce fut le cas en 1986 à cause du faible impact de la création d'établissements. Par contre, lorsqu'il y a eu croissance rapide du nombre d'établissements, des sous-estimations significatives se sont produites. Par exemple, des estimations préliminaires de la croissance dans le milieu des années 80 pour les industries électroniques et ordinateurs étaient trop basses. L'amélioration du contrôle de la création d'établissements devrait réduire cette différence.

Un autre problème inhérent à la création d'établissements est l'estimation de la période couverte entre la création de l'établissement et sa déclaration. L'imputation des données pour cette période peut se révéler inexacte, même si des mesures sont prises en vue d'utiliser toute l'information récente disponible pour fin d'imputations.

5. Erreurs des répondants et changements dans les déclarations. La fusion des établissements et les changements dans les pratiques comptables doivent être contrôlés de près.

6. L'utilisation des ratios pour répartir les rapports combinés contenant plusieurs établissements ou le total des stocks en leurs composantes.

7. Erreurs dans la saisie des données.

8. Autres erreurs de traitement.

Les procédures de vérification

Les procédures de vérification servent à déceler des réponses non-typiques obtenues en direct du bureau régional lorsque les données sont saisies (90% des données sont obtenues lors d'interviews téléphoniques) et également par les analystes du bureau chef. Les analystes comparent les données à d'autres données connexes comme les données sur les exportations et celles des associations industrielles le cas échéant.

Total Manufacturing Shipments

Using the comparison method described above, estimates for 1986 based on the 1985 benchmark were overstated by 0.1% when compared to the final 1986 benchmark values. Results show that 1987 was understated by about 1.3% on a 1986 base; 1988 was understated by 1.2% on a 1987 base, and 1989 was understated by 0.6% on a 1988 base. As noted in the section on births, the revisions were very small for 1986 and 1989 which were years of slowdown for manufacturing.

Shipments by Major Groups for 1989

The table below shows differences at the Major Group level.

Major Group Industries	1989 Shipments Livraisons de 1989				Grand groupe d'industries
	Based on	Benchmark	Difference		
	1988	value			
	benchmark	for 1989			
	basées sur	données	Différence		
	les données	repères			
	repères de	de 1989			
	1988				
		\$ millions	%		
Food	37144	38020	-876	-2.3	Aliments
Beverage	5747	5780	-33	-0.6	Boissons
Tobacco Products	1805	1818	-13	-0.7	Tabac
Rubber Products	2883	2677	206	7.7	Produits en caoutchouc
Plastic Products	6217	6289	-72	-1.1	Produits en matière plas- tique
Leather & Allied Products	1326	1290	36	2.8	Cuir & produits connexes
Primary Textile	3122	3147	-25	-0.8	Textile de première transformation
Textile Products	3439	3478	-39	-1.1	Produits textiles
Clothing	6875	6948	-73	-1.1	Habillement
Wood	15622	15862	-240	-1.5	Bois
Furniture & Fixture	4866	4907	-41	-0.8	Meuble & ameublement
Paper & Allied Products	26827	25848	979	3.8	Papier & produits connexes
Printing & Publishing	13129	13532	-403	-3.0	Imprimerie, édition
Primary Metal	22482	22886	-404	-1.8	Première transformation des métaux
Fabricated Metal Products	18793	19161	-368	-1.9	Fabrication des produits métalliques
Machinery, except Electrical	10438	10996	-558	-5.1	Machinerie (sauf électri- que)
Transportation Equipment	54357	53949	408	0.8	Matériel de transport
Electrical & Electronics Products	19417	19489	-72	-0.4	Produits électriques et électroniques
Non-Metallic Mineral Products	7888	7959	-71	-0.9	Produits minéraux non métalliques
Refined Petroleum & Coal	15510	14959	551	3.7	Produits raffinés du pétro- le & du charbon
Chemical Products	23014	23670	-656	-2.8	Chimique
Other Manufacturing	6204	6324	-120	-1.9	Autres manufacturières
Total	307106	308987	-1884	-0.6	Total

Seven of the 22 major groups were within 1% or less. An additional ten were in the greater than 1% but less than 3% range and only 2 were greater than 5%.

Total des livraisons manufacturières

En utilisant la méthode susmentionnée, les estimations pour l'année 1986 basées sur les données repères de 1985 étaient sur-estimées dans une proportion de 0.1% en comparaison aux données repères finales de 1986. Les résultats indiquent que les données de 1987 sont sous-évaluées dans une proportion de 1.3% comparativement aux données de base de 1986; celles de 1988 sont sous-évaluées dans une proportion de 1.2% comparativement aux données de base de 1987 et celles de 1989 sont sous-évaluées dans une proportion de 0.6% comparativement aux données de base de 1988. Comme il apparaît dans la section de la création d'établissements, les révisions ont été de peu d'envergure en 1986 et 1989 qui ont été des années marquées par le ralentissement du secteur manufacturier.

Livraisons par Grands Groupes pour 1989

Le tableau ci-dessous indique les différences pour ce qui est des grands groupes.

Sept des 22 grands groupes se situaient dans l'intervalle de 1% ou moins. Dix autres grands groupes ont dépassé 1% mais ont été inférieurs à 3%, et seulement 2 grands groupes ont dépassé 5%.

Shipments at a more detailed level than Major Group

As already noted, the cutoff point for a series to be judged reliable is a revision of less than + or - 35%. Specific percentage revisions for particular SIC's are available on application to the Monthly Survey of Manufacturing Section or may be obtained directly by comparing MSM results with Annual Survey of Manufactures benchmark data.

Inventories, orders and progress payments

These variables are, in general, reported by fewer respondents than shipments. As a result, data are not available at the same level of detail as for shipments because of the lower number of responses. For example, these variables are available for industries at the Canada level (subject to confidentiality restrictions) but not for the provinces.

Progress payments are intended to represent payments for work done and respondents are explicitly asked not to include advance payments. In practice, some respondents report financial transactions rather than payments for work done.

Les livraisons à un niveau plus détaillé que les grands groupes

Comme nous l'avons déjà noté, le point limite à laquelle une série de données est considérée comme fiable se situe à plus ou à moins de 35%. Le pourcentage obtenu à partir de révisions spécifiques concernant les industries est disponible sur demande, à la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières, ou peut être calculé directement en prenant les résultats de l'EMIM avec les données repères de l'enquête annuelle des manufactures.

Stocks, commandes et acomptes à valoir

En général, moins de répondants déclarent ces variables que la valeur des livraisons. Par conséquent, les données ne sont pas disponibles de façon aussi détaillées que ne le sont les livraisons. Par exemple, ces variables sont disponibles sur le plan national (en autant qu'il n'y ait pas de problème de confidentialité) mais non sur le plan provincial.

Les acomptes à valoir représentent des paiements pour le travail exécuté et on demande explicitement aux répondants de ne pas inclure les paiements par anticipation. Au fait, certains répondants déclarent des transactions financières plutôt que les paiements pour le travail exécuté.



Monthly Survey of Manufacturing

April 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Avril 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- Shipments increased 1.1% in April, the third increase in a row. As was the case in February, the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for most of the April increase. Over the past nine months, this industry had a pattern of alternating increases and decreases. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries declined 0.1% in April following a strong increase of 1.8% in March.
- Unfilled orders decreased for the sixth consecutive month. Over the last two months, large orders have been received in the fabricated metal industries and the machinery industry. However, these increases have been more than offset by decreases in most other industries as manufacturers reduced their backlog of orders and by the cancellations of orders, notably in the aircraft industry.

For complete text, see inside.

June 1992

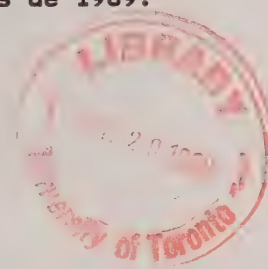
FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- Les livraisons ont augmenté de 1.1% en avril, une troisième augmentation consécutives. Comme en février, les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont le plus contribué à la hausse en avril. Ces industries ont continué un patron des augmentations et des diminutions alternantes qui ont survenues au cours des derniers neuf mois. Les livraisons de toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont été à la baisse de 0.1% en avril suivant une forte augmentation de 1.8% en mars.
- Les commandes en carnet ont diminué pour un sixième mois consécutif. Au cours des deux derniers mois, des grandes commandes ont été reçues dans les industries de première transformation des métaux et celles de la machinerie. Ces augmentations, quoi qu'il en soit, ont été contrebalancées par des diminutions dans la majorité des autres industries à cause d'une réduction dans les commandes en carnet par des manufactures et par des annulations des commandes, notamment dans les industries des aéronefs.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Juin 1992



Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- P. N. Triandafillou, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- P. N. Triandafillou, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

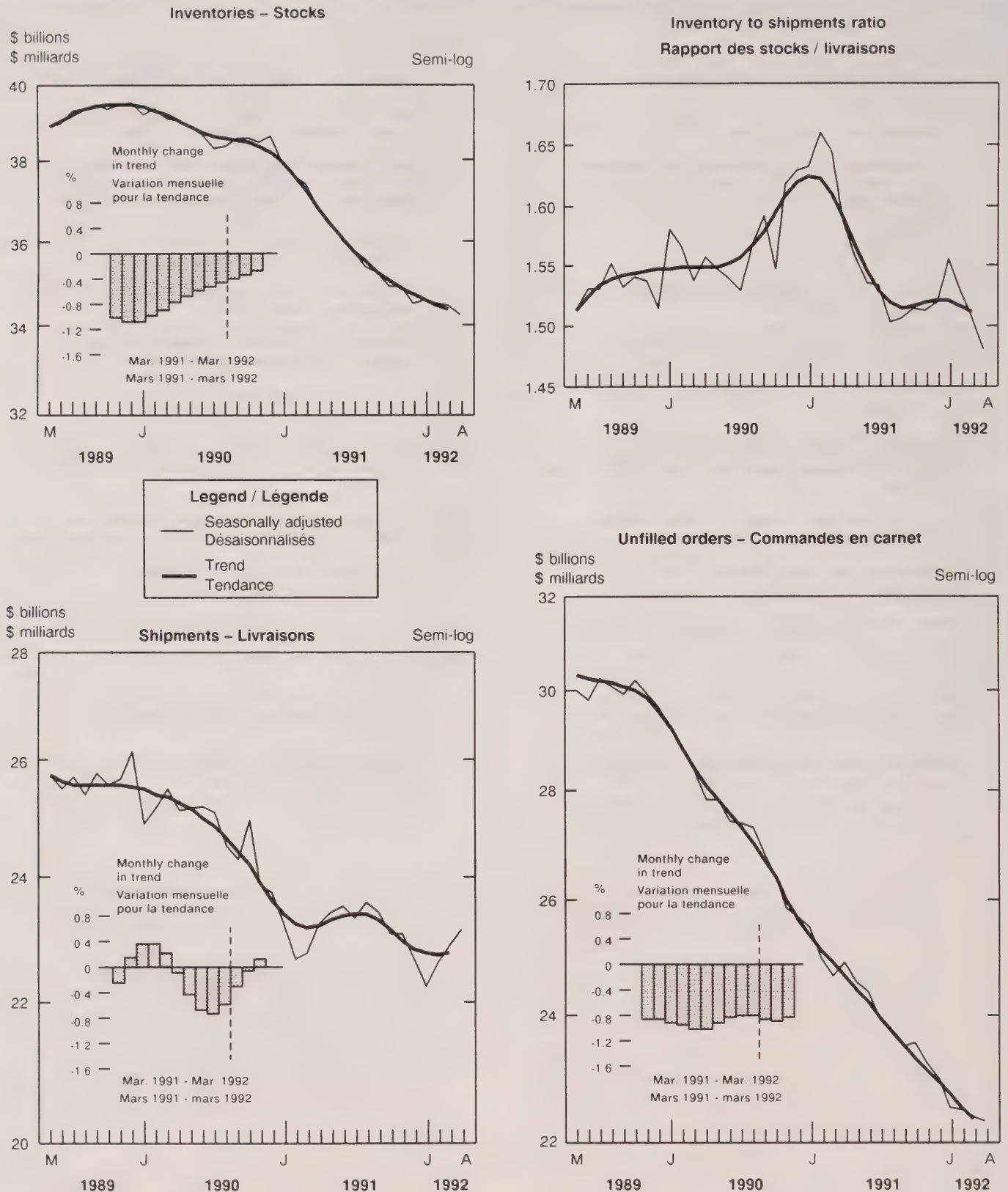
TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, April 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, avril 1992

Figure 1



Monthly Survey of Manufacturing

April 1992

Note to Users

As announced last month, the estimated values of shipments, inventories and orders have been revised back to January 1989. These revisions result from benchmarking to the 1989 Annual Survey of Manufactures (ASM). The benchmarking and revision process adjusts monthly sample estimates in the benchmark year (1989) to the annual ASM levels, updates the sample, uses new and revised data and re-estimates the seasonal adjustment factors.

Seasonally Adjusted

Shipments increased 1.1% in April, the third increase in a row. As was the case in February, the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for most of the April increase. Over the past nine months, this industry had a pattern of alternating increases and decreases. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries declined 0.1% in April following a strong increase of 1.8% in March.

Unfilled orders decreased for the sixth consecutive month. Over the last two months, large orders have been received in the fabricated metal industries and the machinery industry. However, these increases have been more than offset by decreases in most other industries as manufacturers reduced their backlog of orders and by the cancellations of orders, notably in the aircraft industry. The inventory to shipments ratio fell for the fourth consecutive month and dropped below 1.50 for the first time since February 1989.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. For the first time since July 1991, the trend for shipments rose. This is largely attributed to the sharp rise in the trend for the motor vehicle, parts and accessories industries. The shipments trend for the rest of manufacturing continued to decline but at a considerably slower pace in recent months. The trend for unfilled orders has fallen since April 1989 and, over the last seven periods, at a rate of about -0.8% a month. The decline in the inventory trend has lasted more than two years but at a slower pace in recent months.

Highlights

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Avril 1992

Note aux utilisateurs

Tel que publié le mois dernier, les valeurs estimatives des livraisons, stocks et commandes ont été révisées jusqu'en janvier 1989. Ces révisions sont le résultat du rajeunissement de l'enquête mensuelle à l'enquête annuelle des manufactures (EAM) de 1989. L'incorporation d'une donnée-repère et des révisions, vient ajuster les estimations mensuelles de l'échantillon pour l'année 1989 au niveau de l'EAM, utilise des données nouvelles et révisées et produit de nouveaux facteurs d'ajustement saisonniers.

Après désaisonnalisation

Les livraisons ont augmenté de 1.1% en avril, une troisième augmentation consécutives. Comme en février, les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont le plus contribué à la hausse en avril. Ces industries ont continué un patron des augmentations et des diminutions alternantes qui ont survénues au cours des derniers neuf mois. Les livraisons de toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont été à la baisse de 0.1% en avril suivant une forte augmentation de 1.8% en mars.

Les commandes en carnet ont diminué pour un sixième mois consécutif. Au cours des deux derniers mois, des grandes commandes ont été reçues dans les industries de première transformation des métaux et celles de la machinerie. Ces augmentations, quoi qu'il en soit, ont été contrebalancées par des diminutions dans la majorité des autres industries à cause d'une réduction dans les commandes en carnet par des manufactures et par des annulations des commandes, notamment dans les industries des aéronefs. Le rapport des stocks aux livraisons a été à la baisse pour un quatrième mois consécutif et a diminué à un niveau moins que 1.50 pour la première fois depuis février 1989.

La tendance à court terme aplanit des mouvements irréguliers à travers les mois qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance des livraisons a été à la hausse pour la première fois depuis juillet 1991. Cette augmentation provenait principalement de la hausse dans la tendance dans les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires. La tendance des livraisons de l'ensemble des autres industries manufacturières a continué à diminuer mais à un taux moins fort au cours des mois les plus récents. La tendance des commandes en carnet a diminué depuis avril 1989 et à un taux d'environ -0.8% par mois au cours des dernières sept périodes. La tendance à la baisse des stocks a continué depuis plus que deux ans mais à un taux moins fort au cours des mois les plus récents.

Faits saillants

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

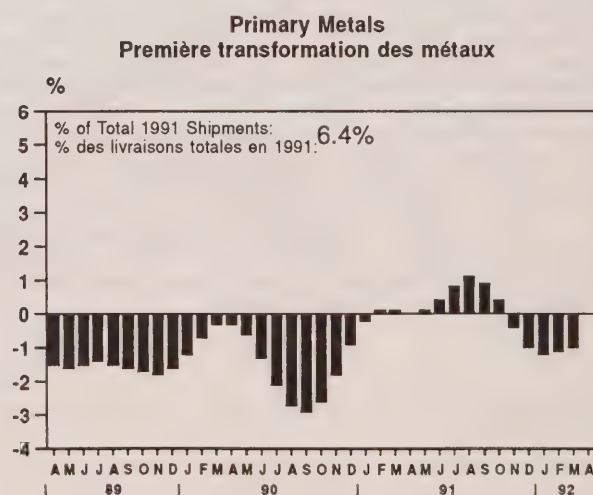
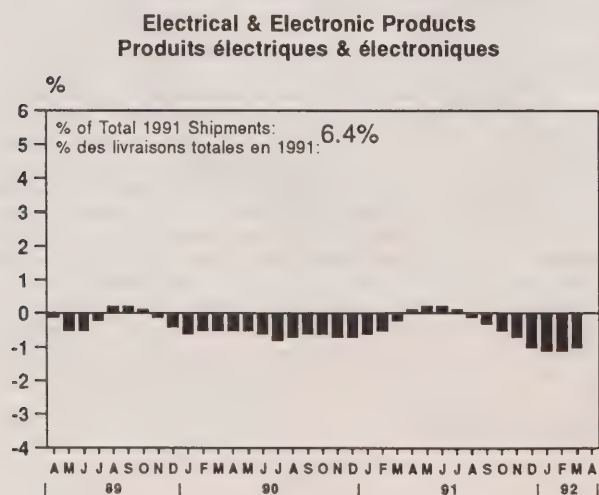
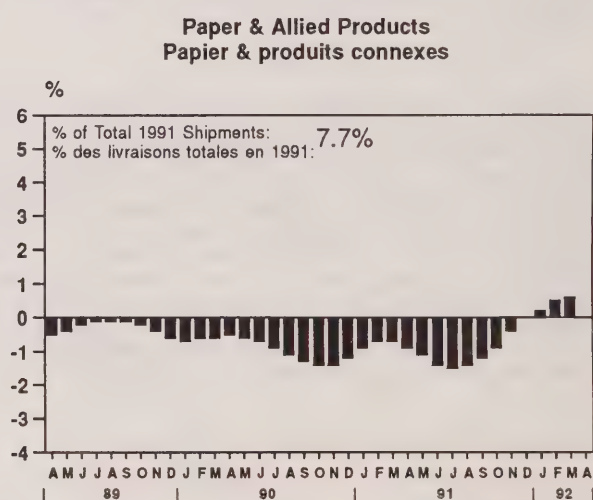
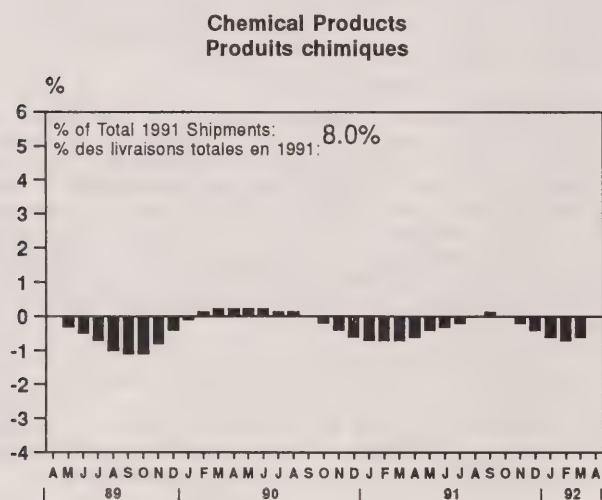
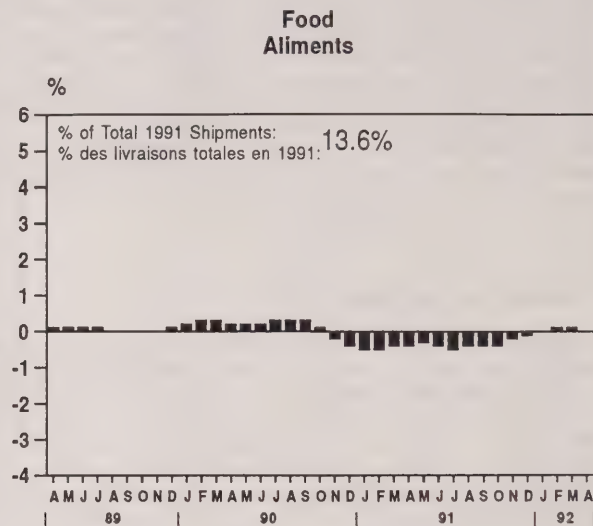
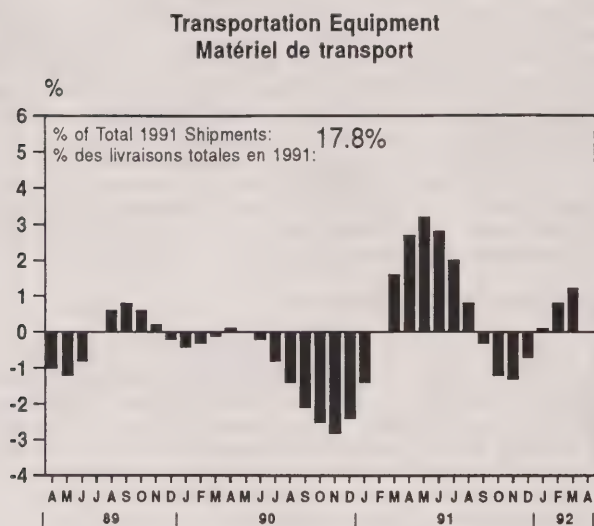
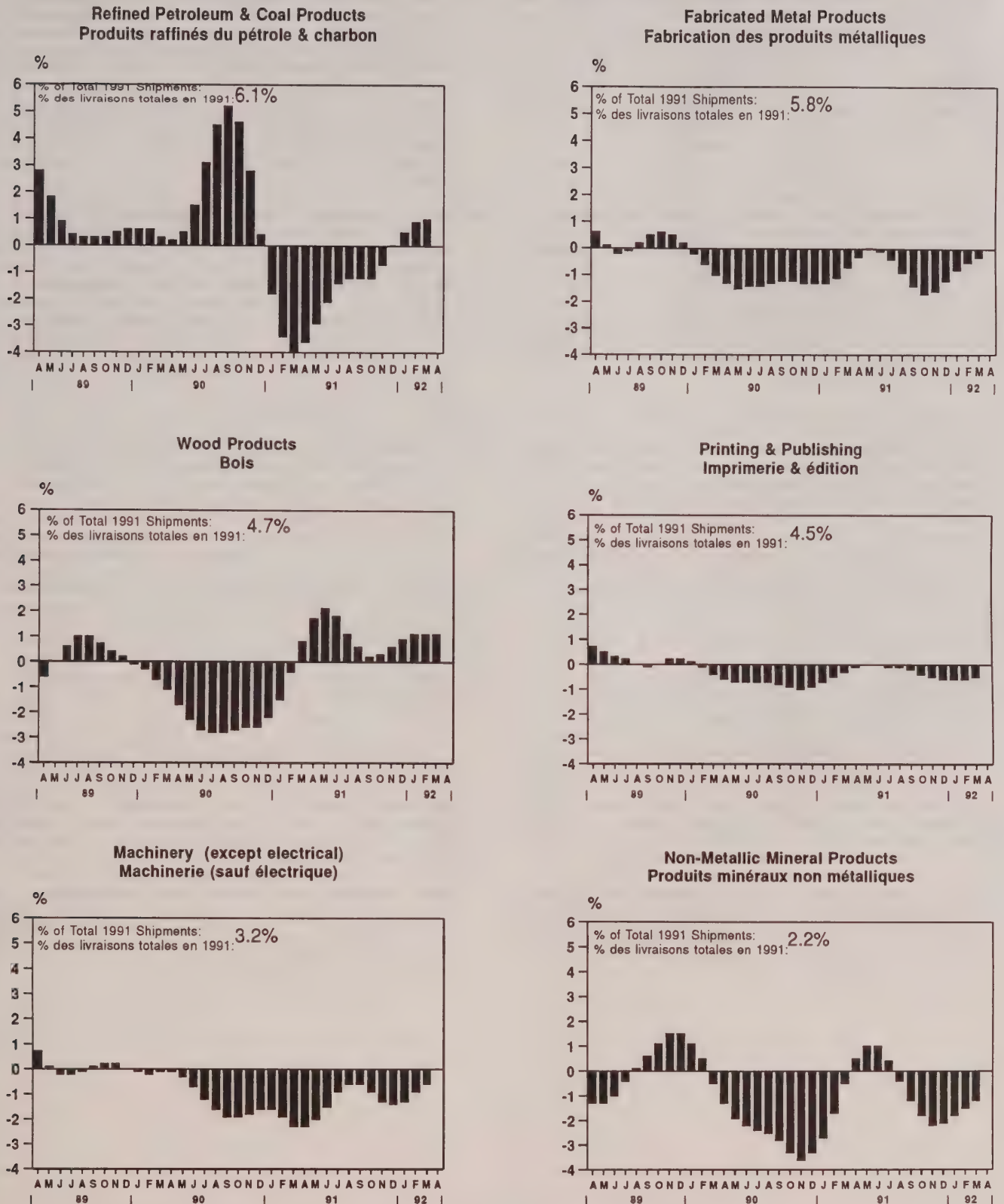


Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded
 Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 2



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' **shipments** were \$23.1 billion in April, an increase of 1.1% from the previous month. Eleven of the 22 major groups (accounting for 48% of shipment values) recorded increases with the transportation equipment (7.3%), the paper and allied products (2.9%) and the refined petroleum and coal products industries (2.2%) reporting the largest increases in value. The most significant decrease was in the electrical and electronic products industries (-8.1%).

The **trend** for shipments rose for the first time since July 1991. Eight of the 22 major groups (accounting for 55% of shipment values) contributed to the increase in the trend. The most significant increases in the most recent period, in order of dollar impact, were registered in the transportation equipment, the refined petroleum and coal products and in the paper and allied products industries.

The trends for fourteen of the 22 major groups declined in the most recent period as well as in the two previous periods. The largest decreases, in order of dollar impact, were in the primary metal, the electrical and electronic products industries and in chemicals. However, in most of these fourteen industries, the trend has been falling at a progressively slower pace.

- **Inventories** (owned) decreased 0.6% in April to \$34.2 billion with 12 of the 22 major groups recording decreases. The transportation equipment, (-1.9%) the electrical and electronic products industries (-1.1%) and chemicals (-1.0%) recorded the largest decreases. The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990 but at a slower pace over the last ten periods.
- The **inventories to shipments ratio** decreased from 1.51 in March to 1.48 in April. The **trend**, which had shown no change from October 1991 to February 1992, declined slightly in March.

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des **livraisons** manufacturières canadiennes était de \$23.1 milliards en avril, une augmentation de 1.1% par rapport au mois précédent. Onze des 22 grands groupes (représentant 48% des valeurs des livraisons) ont enregistré des augmentations. Les grands groupes qui ont enregistré les plus grandes augmentations, par ordre d'importance en valeur, étaient les industries du matériel de transport (7.3%), les industries du papier et produits annexes (2.9%) et celles des produits raffinés du pétrole et du charbon (2.2%). La diminution la plus importante était dans les industries des produits électriques et électroniques (-8.1%).

La **tendance** des livraisons a été à la hausse pour la première fois depuis le mois de juillet 1991. Huit des 22 grands groupes (représentant 55% des valeurs des livraisons) ont contribué à la hausse dans la tendance. L'augmentation la plus importante dans la période la plus récente, par ordre d'importance en dollars, a été enregistrée dans les industries du matériel de transport, dans celles des produits raffinés du pétrole et du charbon, et dans celles du papier et produits connexes.

La tendance dans quatorze des 22 grands groupes a été à la baisse dans la période la plus récente comme dans les deux dernières périodes. Par ordre d'importance en dollars, les industries qui ont enregistré des grandes baisses dans les tendances étaient celles de la première transformation des métaux, celles des produits électriques et électroniques et celles des industries chimiques. Dans la majorité de ces industries, quoi qu'il en soit, la tendance a été à la baisse à un taux progressivement moins fort.

- Les **stocks** (possédés) ont diminué de 0.6% en avril à \$34.2 milliards. Douze des 22 grands groupes ont enregistré des baisses. Les industries du matériel de transport (-1.9%), celles des produits électriques et électroniques (-1.1%) et celles des produits chimiques (-1.0%) ont enregistré les plus grandes baisses. La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais à un taux moins fort au cours des 10 dernières périodes.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** est descendu de 1.51 en mars à 1.48 en avril. La **tendance**, qui n'a montré aucun changement d'octobre 1991 à février 1992, a été légèrement à la baisse en mars.

- **Unfilled orders** declined 0.3% to \$22.3 billion, the sixth consecutive decrease. However, decreases in the last three months have been much smaller than in the previous three months. The largest decrease in April 1992 was in the transportation equipment industry (-2.6%), notably the result of cancellations in the aircraft industry. The largest increase was in the machinery industry (9.6%), the result of domestic and foreign orders. The **trend** has fallen at about the same pace since September 1991.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- **New orders** increased 1.4% to \$23.0 billion, the third consecutive increase following five monthly declines. The **trend** for new orders rose for the first time since July 1991.

Year-To-Date

- **Manufacturers' shipments** for the first four months of 1992 were estimated at \$90.8 billion, 1.2% lower than the value for the corresponding period in 1991. This compares with year to date results for January, February and March which were 4.3%, 2.0% and 1.6% lower than their corresponding 1991 levels.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

- Les **commandes en carnet** ont diminué de 0.3% à \$22.3 milliards, la sixième baisse consécutive. Les trois derniers mois, quoi qu'il en soit ont connu des diminutions mais celles-ci sont toutefois moins grande que celles connu dans les trois mois précédents. La plus grande diminution en avril 1992 se retrouve dans les industries du matériel de transport (-2.6%), notamment le résultat des annulations dans les industries des aéronefs. L'augmentation la plus importante était dans les industries de la machinerie (9.6%), résultat des commandes domestiques et celles provenant de l'extérieur du Canada. La **tendance** a été à la baisse à presque le même taux depuis septembre 1991.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les **nouvelles commandes** ont augmenté de 1.4% pour atteindre un niveau de \$23.0 milliards, une troisième augmentation de suite après cinq diminutions mensuelles consécutives. La **tendance** des nouvelles commandes est à la hausse pour la première fois depuis juillet 1991.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les quatre premiers mois de 1992 ont totalisé \$90.8 milliards, une baisse de 1.2% par rapport à la période correspondante en 1991. En comparaison, le cumulatif pour janvier, février et pour mars était une baisse de 4.3%, de 2.0% et de 1.6% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Apr /Avr 91	23,702	37,364	24,940	23,978	23,209	36,818	24,872	23,453
May /Mai 91	25,189	36,689	24,754	25,002	23,410	36,450	24,527	23,065
Jun /Juin 91	24,567	35,868	24,430	24,243	23,500	36,070	24,364	23,337
Jul /Juil 91	21,664	35,376	24,003	21,237	23,297	35,745	23,917	22,851
Aug /Août 91	23,222	35,166	23,872	23,091	23,568	35,394	23,688	23,338
Sep /Sept 91	24,329	34,794	23,573	24,031	23,403	35,213	23,465	23,180
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,185	22,468	21,496	22,566	34,485	22,479	22,526
Mar /Mars 92	23,825	35,187	22,385	23,743	22,872	34,424	22,346	22,740
Apr /Avr 92	23,467	34,740	22,311	23,393	23,113	34,201	22,282	23,049

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Apr /Avr 91	3,455	1,862	1,090	3,398	3,159	1,848	1,061	3,114
May /Mai 91	3,943	1,859	1,115	3,969	3,371	1,871	1,139	3,450
Jun /Juin 91	3,785	1,877	1,044	3,714	3,464	1,922	1,153	3,478
Jul /Juil 91	2,569	1,824	1,104	2,629	3,479	1,879	1,144	3,471
Aug /Août 91	3,141	1,821	1,206	3,242	3,688	1,785	1,157	3,701
Sep /Sept 91	3,816	1,775	1,205	3,816	3,564	1,811	1,152	3,559
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,521	2,010	1,303	3,549	3,501	1,906	1,274	3,532
Mar /Mars 92	3,835	1,932	1,292	3,823	3,459	1,879	1,258	3,443
Apr /Avr 92	3,895	1,851	1,323	3,926	3,716	1,848	1,293	3,751

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
\$ millions								
Apr /Avr 91	20,247	35,503	23,851	20,580	20,050	34,970	23,811	20,339
May /Mai 91	21,245	34,829	23,639	21,033	20,039	34,579	23,388	19,615
Jun /Juin 91	20,782	33,991	23,386	20,529	20,036	34,148	23,211	19,860
Jul /Juil 91	19,095	33,552	22,899	18,608	19,818	33,866	22,773	19,380
Aug /Août 91	20,081	33,345	22,666	19,849	19,880	33,609	22,531	19,637
Sep /Sept 91	20,513	33,019	22,368	20,215	19,839	33,402	22,313	19,621
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,958	33,175	21,165	17,947	19,066	32,578	21,206	18,995
Mar /Mars 92	19,991	33,255	21,094	19,919	19,413	32,545	21,089	19,296
Apr /Avr 92	19,573	32,888	20,988	19,467	19,397	32,353	20,990	19,298

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
Period Période	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Apr /Avr 91	2.0	0.1	-1.5	-1.1	1.59	1.59	1.0	-0.9	4.5	0.2
May /Mai 91	0.9	0.4	-1.0	-1.1	1.56	1.57	-1.4	-0.9	-1.7	0.3
Jun /Juin 91	0.4	0.4	-1.0	-1.0	1.53	1.54	-0.7	-1.0	1.2	0.3
Jul /Juil 91	-0.9	0.2	-0.9	-0.9	1.53	1.53	-1.8	-1.0	-2.1	0.2
Aug /Août 91	1.2	-0.1	-1.0	-0.8	1.50	1.52	-1.0	-1.0	2.1	-0.1
Sep /Sept 91	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	1.50	1.51	-0.9	-0.9	-0.7	-0.3
Oct /Oct 91	-1.5	-0.7	-1.0	-0.6	1.51	1.52	0.3	-0.8	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.8	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.4	1.52	1.52	-1.2	-0.8	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.4
Feb /Fév 92	1.6	-0.1	-0.2	-0.3	1.53	1.52	-0.2	-0.9	3.4	-0.1
Mar /Mars 92	1.4	0.1	-0.2	-0.3	1.51	1.51	-0.6	-0.8	0.9	0.2
Apr /Avr 92	1.1	⌘	-0.6	⌘	1.48	⌘	-0.3	⌘	1.4	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments		Inventories		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	Livraisons		Stocks							
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Apr /Avr 91	4.5	3.5	-5.4	-1.5	0.59	0.60	-4.0	-0.7	1.9	3.7
May /Mai 91	6.7	4.2	1.2	-1.5	0.55	0.57	7.4	0.3	10.8	4.5
Jun /Juin 91	2.7	3.6	2.7	-1.5	0.55	0.54	1.2	1.0	0.8	3.8
Jul /Juil 91	0.4	2.6	-2.3	-1.4	0.54	0.52	-0.7	1.4	-0.2	2.7
Aug /Août 91	6.0	1.2	-5.0	-1.3	0.48	0.51	1.1	1.6	6.6	1.3
Sep /Sept 91	-3.4	-0.2	1.5	-0.8	0.51	0.50	-0.4	1.8	-3.8	-0.1
Oct /Oct 91	0.1	-1.3	-7.0	0.0	0.47	0.51	3.9	2.0	1.5	-1.2
Nov /Nov 91	-5.4	-1.6	6.0	0.8	0.53	0.52	7.2	1.8	-4.2	-1.6
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.3	0.51	0.53	-2.7	1.5	-0.6	-1.1
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.2	0.60	0.54	-0.5	1.3	-7.1	-0.2
Feb /Fév 92	9.3	0.8	-0.9	0.9	0.54	0.54	2.5	1.0	10.5	0.7
Mar /Mars 92	-1.2	1.2	-1.4	0.6	0.54	0.54	-1.2	0.9	-2.5	1.2
Apr /Avr 92	7.4	⌘	-1.7	⌘	0.50	⌘	2.8	⌘	8.9	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
Period	Shipments		Inventories		Inventory to shipments ratio		Unfilled orders		New orders	
Période	Livraisons		Stocks		Rapport des stocks/livraisons		Commandes en carnet		Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Apr /Avr 91	1.6	-0.4	-1.3	-1.0	1.74	1.75	1.2	-0.9	4.9	-0.4
May /Mai 91	-0.1	-0.2	-1.1	-1.0	1.73	1.73	-1.8	-1.0	-3.6	-0.3
Jun /Juin 91	0.0	-0.2	-1.2	-1.0	1.70	1.72	-0.8	-1.0	1.2	-0.3
Jul /Juil 91	-1.1	-0.2	-0.8	-0.8	1.71	1.71	-1.9	-1.1	-2.4	-0.3
Aug /Août 91	0.3	-0.3	-0.8	-0.7	1.69	1.70	-1.1	-1.1	1.3	-0.3
Sep /Sept 91	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	1.68	1.70	-1.0	-1.1	-0.1	-0.4
Oct /Oct 91	-1.8	-0.6	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.5
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-0.9	-1.2	-0.5
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.5	1.70	1.70	-1.1	-0.9	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-1.0	-0.4	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.4
Feb /Fév 92	0.2	-0.2	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.3	-1.0	2.2	-0.2
Mar /Mars 92	1.8	-0.1	-0.1	-0.3	1.68	1.69	-0.6	-0.9	1.6	0.0
Apr /Avr 92	-0.1	■	-0.6	■	1.67	■	-0.5	■	0.0	■

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,037	3,085	2,878	2,825	3,087	3,128	-2.4	11,825	-2.7	37,733
11 Beverage	497	463	398	359	457	437	4.5	1,717	1.4	5,900
12 Tobacco Products	139	153	194	160	173	136	2.9	646	10.3	2,077
15 Rubber Products	225	224	195	202	211	179	10.1	846	-3.3	2,439
16 Plastic Products	510	468	422	407	499	448	1.9	1,808	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	61	68	66	61	68	72	-8.7	257	-17.5	996
18 Primary Textile	244	230	213	204	221	210	9.7	891	-3.4	2,610
19 Textile Products	235	226	204	198	265	248	-9.7	863	-11.0	2,899
24 Clothing	426	516	497	402	475	515	-4.4	1,842	-9.4	5,945
25 Wood	1,262	1,203	1,127	982	1,117	1,006	18.3	4,574	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	321	313	275	256	338	327	-7.9	1,166	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,744	1,786	1,657	1,636	1,849	1,894	-8.3	6,823	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	1,053	1,046	952	932	1,089	1,077	-3.0	3,983	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,507	1,570	1,388	1,402	1,564	1,422	0.4	5,868	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,254	1,258	1,119	1,120	1,369	1,312	-8.3	4,750	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	716	749	668	582	784	889	-14.7	2,714	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	4,753	4,682	4,260	3,908	4,268	4,012	15.3	17,603	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	514	493	436	472	464	510	2.9	1,914	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,690	2,610	2,443	2,114	2,388	2,186	20.7	9,857	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	121	100	80	75	108	98	-2.0	375	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,205	1,225	1,079	968	1,068	938	17.2	4,477	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	65	90	74	110	72	82	-1.0	339	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	102	113	106	112	122	150	-17.6	433	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	26	19	14	13	28	26	-16.5	73	-30.1	257
329 Other Transporta- tion Equipment	30	33	29	44	19	23	60.1	136	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,360	1,691	1,311	1,147	1,490	1,601	-3.9	5,508	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	444	391	333	320	506	412	-9.8	1,488	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,296	1,322	1,269	1,324	1,359	1,446	-13.0	5,211	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,901	1,875	1,610	1,691	2,026	1,835	-4.0	7,077	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	480	506	442	414	491	486	-0.3	1,842	-4.0	5,872
Non-Durable	11,370	11,463	10,555	10,401	11,777	11,625	-4.4	43,789	-4.8	139,066
Durable	12,097	12,363	10,924	10,131	11,925	11,467	3.8	45,515	-8.1	138,758
Total	23,467	23,825	21,479	20,532	23,702	23,092	-0.4	89,304	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Mar	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *					
								Variation du mois précédent					
Vari- ation de Mars	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991		
	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991		
	\$ millions				pourcentage pourcentage								
-10	3,106	3,117	3,069	3,051	-0.4	1.6	0.6	0.1	0.1	0.0	-0.1	10 Aliments	
-3	502	507	502	500	-0.9	0.9	0.4	0.7	0.8	0.9	0.7	11 Boissons	
-6	154	161	178	175	-4.4	-9.4	2.0	-1.2	-0.9	-0.7	-0.4	12 Tabac	
7	215	208	200	210	3.4	4.1	-4.6	-0.3	-0.6	-0.7	-0.6	15 Produits en caoutchouc	
15	472	458	450	453	3.2	1.7	-0.7	0.6	0.3	-0.1	-0.7	16 Produits en matière plastique	
-1	75	77	76	75	-2.1	1.1	1.3	-1.0	-1.3	-1.7	-1.9	17 Cuir & produits connexes	
11	231	220	219	218	5.1	0.4	0.7	1.0	0.6	-0.1	-1.0	18 Textiles de première transformation	
2	220	218	218	224	1.0	0.1	-2.7	-1.0	-1.3	-1.6	-1.8	19 Produits textiles	
-11	468	480	475	457	-2.6	1.0	4.0	-0.8	-1.1	-1.5	-1.6	24 Habillement	
20	1,196	1,175	1,232	1,142	1.7	-4.6	7.9	1.1	1.1	1.1	0.9	25 Bois	
11	310	299	287	289	3.8	4.2	-0.8	-0.2	-0.6	-1.1	-1.5	26 Meuble et ameublement	
50	1,757	1,707	1,701	1,701	2.9	0.4	0.0	0.5	0.4	0.2	0.0	27 Papier et produits connexes	
-2	998	1,000	993	1,006	-0.3	0.7	-1.3	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	28 Imprimerie, édition	
-32	1,432	1,465	1,441	1,458	-2.2	1.6	-1.1	-1.0	-1.1	-1.2	-1.0	29 Première transformation des métaux	
-4	1,253	1,258	1,211	1,243	-0.4	3.9	-2.6	-0.3	-0.5	-0.8	-1.2	30 Fabrication des produits métalliques	
19	679	659	670	632	2.9	-1.6	6.0	-0.6	-0.9	-1.3	-1.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
312	4,574	4,262	4,274	4,077	7.3	-0.3	4.8	1.2	0.8	0.1	-0.7	32 Matériel de transport	
34	498	464	445	498	7.4	4.2	-10.7	1.5	1.5	1.4	0.9	321 Aéronefs et pièces ¹	
239	2,566	2,328	2,380	2,169	10.2	-2.2	9.7	1.3	0.7	-0.4	-1.7	323 Véhicules automobiles	
14	108	93	87	85	15.5	7.8	2.1	-1.2	-1.6	-2.0	-2.3	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
18	1,150	1,131	1,121	1,033	1.6	1.0	8.5	1.1	0.9	0.6	0.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-3	75	79	76	105	-5.2	4.5	-28.2	1.0	1.5	1.8	0.7	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
1	104	103	106	119	0.9	-3.2	-10.7	-1.6	-1.9	-2.3	-2.9	327 Construction & répara- tion de navires ¹	
4	20	16	14	16	26.5	10.0	-9.1	-3.3	-4.6	-5.9	-6.7	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
5	54	49	46	52	10.7	5.9	-11.2	7.8	11.2	16.0	22.3	329 Autres industries de transport	
-122	1,388	1,511	1,399	1,331	-8.1	8.0	5.1	-1.0	-1.1	-1.1	-1.0	33 Produits électriques et électroniques	
1	468	468	472	450	0.1	-0.8	4.9	-1.2	-1.5	-1.8	-2.1	35 Produits minéraux non métalliques	
29	1,368	1,338	1,330	1,268	2.2	0.6	4.9	1.0	0.9	0.5	0.0	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
-22	1,772	1,795	1,698	1,799	-1.3	5.7	-5.6	-0.6	-0.7	-0.6	-0.4	37 Chimiques	
-14	474	489	471	462	-3.1	4.0	1.9	-1.0	-1.2	-1.2	-1.1	39 Autres manufacturières	
53	11,339	11,286	11,110	11,137	0.5	1.6	-0.2	0.1	0.0	-0.2	-0.3	Non-durables	
188	11,774	11,586	11,457	11,083	1.6	1.1	3.4	0.1	-0.1	-0.5	-0.8	Durables	
241	23,113	22,872	22,566	22,221	1.1	1.4	1.6	0.1	-0.1	-0.3	-0.6	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,939	2,988	3,013	3,061	3,050	3,054	-2.7	3,000	-3.5	3,120
11 Beverage	863	833	825	812	952	960	-12.3	833	-3.1	900
12 Tobacco Products	600	597	565	553	573	578	1.1	579	-5.8	543
15 Rubber Products	339	344	339	335	383	386	-12.3	339	-1.4	359
16 Plastic Products	717	725	717	703	759	785	-8.1	716	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	208	198	195	186	236	224	-14.8	197	-23.9	213
18 Primary Textile	435	429	428	429	491	491	-12.1	430	-9.0	470
19 Textile Products	547	542	544	548	598	605	-9.8	545	-11.5	585
24 Clothing	1,233	1,211	1,188	1,157	1,226	1,238	-4.4	1,197	-16.1	1,196
25 Wood	2,334	2,466	2,400	2,267	2,470	2,661	-8.0	2,367	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	511	504	514	518	574	590	-13.1	512	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,821	2,889	2,938	2,894	3,041	3,112	-5.2	2,885	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	766	783	805	814	846	860	-6.5	792	-6.4	829
29 Primary Metal	2,876	2,867	2,900	3,007	3,447	3,424	-15.1	2,912	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	2,204	2,187	2,140	2,123	2,399	2,446	-11.3	2,164	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,647	1,637	1,609	1,605	1,974	1,992	-19.9	1,624	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,553	4,711	4,779	4,698	4,456	4,629	1.7	4,685	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,124	2,199	2,187	2,145	1,980	2,020	8.4	2,164	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	940	949	995	969	845	915	7.5	963	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	224	232	228	209	248	260	-11.5	223	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	911	983	1,016	1,025	1,017	1,073	-10.3	984	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	173	168	176	180	191	178	-5.2	174	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	75	79	76	70	50	53	52.0	75	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	39	40	42	42	43	48	-16.8	41	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	66	61	59	59	82	82	-26.2	61	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,968	2,969	3,034	2,943	3,191	3,118	-4.7	2,978	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	853	850	841	825	913	929	-8.3	843	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,284	1,328	1,295	1,358	1,530	1,740	-25.6	1,316	-9.5	1,507
37 Chemical Products	3,031	3,118	3,112	2,937	3,190	3,274	-5.0	3,050	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	1,010	1,010	1,005	992	1,063	1,042	-4.5	1,004	-10.3	1,011
Non-Durable	15,783	15,987	15,964	15,786	16,876	17,307	-7.8	15,880	-5.5	16,383
Durable	18,957	19,200	19,221	18,977	20,488	20,829	-8.0	19,089	-8.1	19,682
Total	34,740	35,187	35,185	34,763	37,364	38,137	-7.9	34,969	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Mar	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *					
								Variation du mois précédent					
	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991		
Vari- ation de Mars	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-25	3,036	3,062	3,073	3,080	-0.9	-0.3	-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	10 Aliments	
13	841	828	832	827	1.5	-0.4	0.7	0.1	-0.1	-0.4	-1.0	11 Boissons	
2	552	550	540	541	0.4	1.8	-0.2	0.5	0.4	0.2	-0.2	12 Tabac	
-8	329	338	338	333	-2.6	-0.1	1.6	0.0	0.0	0.0	-0.1	15 Produits en caoutchouc	
1	702	700	698	693	0.2	0.3	0.8	0.1	0.1	0.0	-0.1	16 Produits en matière plastique	
0	200	201	205	194	-0.3	-2.2	5.7	0.9	0.9	0.6	0.0	17 Cuir & produits connexes	
2	427	426	424	429	0.4	0.4	-1.2	-0.8	-1.0	-1.2	-1.4	18 Textiles de première transformation	
3	540	536	541	547	0.6	-0.8	-1.2	-1.1	-1.3	-1.4	-1.5	19 Produits textiles	
0	1,217	1,217	1,200	1,169	0.0	1.4	2.7	0.8	0.9	0.8	0.5	24 Habillement	
16	2,202	2,187	2,152	2,148	0.7	1.6	0.2	0.1	0.0	-0.1	-0.4	25 Bois	
5	506	501	511	518	1.0	-2.0	-1.2	-0.9	-1.0	-1.1	-1.1	26 Meuble et ameublement	
-26	2,808	2,835	2,852	2,884	-0.9	-0.6	-1.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	27 Papier et produits connexes	
-7	774	783	809	832	-1.1	-3.2	-2.8	-0.7	-0.6	-0.4	-0.2	28 Imprimerie, édition	
-28	2,883	2,912	2,921	2,993	-1.0	-0.3	-2.4	-1.4	-1.6	-1.8	-1.7	29 Première transformation des métaux	
-10	2,136	2,146	2,129	2,147	-0.5	0.8	-0.8	-0.1	-0.1	0.0	0.1	30 Fabrication des produits métalliques	
20	1,632	1,613	1,609	1,596	1.2	0.2	0.8	-0.1	-0.5	-1.1	-1.8	31 Machinerie (sauf électrique)	
-89	4,527	4,617	4,618	4,615	-1.9	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.2	0.3	32 Matériel de transport	
-52	2,122	2,175	2,138	2,121	-2.4	1.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1	321 Aéronefs et pièces	
6	917	911	937	954	0.7	-2.7	-1.8	1.5	2.1	2.5	2.3	323 Véhicules automobiles	
-1	214	216	216	210	-0.9	-0.1	3.2	-0.3	-0.5	-0.7	-1.0	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-36	931	968	970	970	-3.9	-0.2	0.0	-0.3	-0.1	0.1	0.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
5	173	168	176	180	3.2	-4.5	-2.1	-3.9	-4.5	-4.9	-4.2	326 Matériel ferroviaire roulant	
-3	75	79	76	70	-5.4	3.5	9.7	1.5	2.2	3.3	5.0	327 Construction & répara- tion de navires	
0	39	39	40	40	0.0	-2.6	0.3	-0.3	-0.3	-0.1	0.1	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
-4	56	61	66	73	-8.6	-7.2	-9.9	-8.8	-8.8	-8.2	-6.5	329 Autres industries de transport	
-31	2,916	2,948	3,002	2,982	-1.1	-1.8	0.7	0.0	0.0	0.0	-0.1	33 Produits électriques et électroniques	
-2	818	821	822	825	-0.4	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques	
-6	1,257	1,264	1,251	1,314	-0.6	1.0	-4.7	-2.2	-2.5	-2.5	-1.9	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
-30	2,910	2,941	2,963	2,899	-1.0	-0.7	2.2	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	37 Chimiques	
-10	987	998	993	997	-1.1	0.5	-0.4	0.1	0.1	0.0	-0.1	39 Autres manufacturières	
-87	15,593	15,681	15,727	15,742	-0.6	-0.3	-0.1	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	Non-durables	
-135	18,607	18,743	18,758	18,820	-0.7	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	-0.5	Durables	
-222	34,201	34,424	34,485	34,562	-0.6	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	190	181	182	180	179	172	6.1	183	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	164	93	60	47	147	101	-3.6	91	-6.4	95
18 Primary Textile	248	255	239	234	249	228	4.5	244	-2.9	238
19 Textile Products	87	81	76	79	105	112	-25.5	81	-36.0	94
24 Clothing	237	222	216	225	290	242	-15.3	225	-18.7	269
29 Primary Metal	1,277	1,324	1,371	1,334	1,345	1,368	-3.9	1,326	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,668	1,707	1,477	1,475	1,832	1,979	-20.9	1,582	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,418	2,207	2,245	2,281	2,761	2,811	-17.5	2,288	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	10,121	10,431	10,662	10,689	11,253	10,885	-5.4	10,476	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	5,511	5,772	5,891	5,954	6,067	6,044	-6.2	5,782	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	396	374	384	362	272	266	32.2	379	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	132	127	135	127	137	140	-4.9	130	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	927	917	919	914	818	881	8.1	919	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	8	10	13	15	12	14	-11.5	11	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	0.9	1	-1.3	1
33 Elec. & Electr. Prod.	3,545	3,564	3,638	3,614	4,150	4,247	-17.2	3,590	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	615	603	600	591	633	581	1.5	602	-3.3	609
Non-Durable	1,964	1,804	1,724	1,693	2,136	1,970	-9.6	1,796	-9.2	1,911
Durable	20,347	20,581	20,745	20,758	22,805	22,694	-10.3	20,608	-12.1	22,224
Total	22,311	22,385	22,468	22,451	24,940	24,664	-10.2	22,404	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	520	466	425	421	505	457	3.1	1,831	-6.1	5,539
17 Leather products	133	101	80	60	115	94	-4.0	374	-14.4	1,004
18 Primary Textile	238	246	218	209	241	208	7.3	911	-0.8	2,626
19 Textile Products	241	231	201	201	258	251	-9.2	874	-10.4	2,877
24 Clothing	441	522	488	403	522	506	-2.1	1,855	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,460	1,523	1,426	1,447	1,541	1,398	1.3	5,856	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,215	1,487	1,121	1,144	1,221	1,237	0.0	4,968	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	927	711	633	499	735	883	-13.4	2,770	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,442	4,451	4,233	4,028	4,636	4,009	12.1	17,154	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	253	374	372	671	487	377	10.0	1,670	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,711	2,600	2,464	2,129	2,393	2,168	22.3	9,905	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	125	92	88	61	104	99	-2.3	366	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,215	1,223	1,085	969	1,005	995	19.6	4,492	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	24	17	12	14	26	28	-21.1	67	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	30	33	29	44	19	23	60.0	136	1.9	294
33 Elec. & Electr. Prod.	1,341	1,617	1,335	866	1,393	1,439	-3.8	5,158	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	492	509	450	407	542	473	-1.7	1,858	-3.6	5,882
Non-Durable	11,530	11,543	10,585	10,406	11,943	11,670	-4.3	44,064	-4.9	138,862
Durable	11,863	12,199	10,911	10,022	12,036	11,198	3.7	44,995	-7.4	136,355
Total	23,393	23,743	21,496	20,428	23,978	22,868	-0.4	89,059	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Mar Variation de Mars	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent				
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Dec 1991 Déc 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
10	190	181	182	180	5.4	-0.9	1.2	2.4	2.6	2.5	1.9	16 Prod. en matière plastique
26	116	90	78	85	28.5	14.9	-7.6	3.2	2.9	1.8	-0.1	17 Cuir & produits connexes
-6	235	242	238	239	-3.0	1.7	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6	-0.7	18 Tex. de première transform.
4	80	76	76	81	5.5	0.8	-6.8	-1.2	-1.7	-2.1	-2.2	19 Produits textiles
-5	221	227	244	240	-2.5	-7.0	1.6	-1.5	-1.6	-1.8	-2.4	24 Habillement
-20	1,269	1,290	1,337	1,343	-1.6	-3.5	-0.4	-1.1	-1.0	-0.8	-0.5	29 Première transformation des métaux
-32	1,673	1,706	1,501	1,504	-1.9	13.7	-0.2	0.5	0.2	-0.2	-0.7	30 Fab. des prod. métalliques
211	2,418	2,207	2,245	2,281	9.6	-1.7	-1.5	-1.5	-1.7	-1.9	-2.2	31 Machinerie (sauf électrique)
-273	10,138	10,411	10,618	10,574	-2.6	-2.0	0.4	-0.9	-0.8	-0.5	-0.3	32 Matériel de transport
-228	5,555	5,785	5,875	5,869	-4.0	-1.5	0.1	-0.7	-0.4	0.0	0.6	321 Aéronefs et pièces
5	365	360	366	341	1.3	-1.6	7.2	2.5	3.2	4.1	4.9	323 Véhicules automobiles
5	131	127	135	129	3.8	-6.1	4.4	-2.1	-2.5	-2.7	-2.0	324 Camion, autobus, remorques
30	928	898	908	902	3.4	-1.1	0.7	0.2	0.2	0.2	0.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules
0	11	12	14	15	-4.8	-16.6	-2.3	-4.8	-4.7	-4.2	-3.0	328 Construction & réparation d'embarcations
0	1	1	1	1	0.7	0.0	-0.7	0.3	0.3	0.0	-0.3	329 Autres industries de transport
14	3,668	3,654	3,675	3,651	0.4	-0.6	0.6	-1.1	-1.4	-1.6	-1.8	33 Prod. él. et électro.
-13	591	605	610	619	-2.4	-0.8	-1.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.2	39 Autres manufacturières
101	1,855	1,754	1,753	1,773	5.8	0.0	-1.1	0.0	-0.2	-0.4	-0.7	Non-durables
-164	20,427	20,593	20,726	20,747	-0.8	-0.6	-0.1	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	Durables
-63	22,282	22,346	22,479	22,519	-0.3	-0.6	-0.2	-0.8	-0.9	-0.9	-0.8	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Mar Variation de Mars	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance *				
								Variation du mois précédent				
	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Dec 1991	
	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Déc 1991	
\$ millions					percentage pourcentage							
26	482	456	452	466	5.7	0.9	-3.0	0.5	0.4	0.1	-0.2	16 Prod. en matière plastique
12	101	88	70	79	14.0	27.2	-11.9	-0.5	-0.2	0.4	0.5	17 Cuir & produits connexes
0	224	224	219	217	0.0	2.4	0.8	1.1	0.8	0.1	-1.1	18 Tex. de première transform.
6	224	219	212	219	2.6	3.1	-3.0	-0.8	-1.1	-1.6	-1.9	19 Produits textiles
0	462	463	479	465	-0.2	-3.4	3.0	-0.7	-1.1	-1.2	-1.1	24 Habillement
-5	1,412	1,418	1,435	1,461	-0.4	-1.3	-1.8	-1.1	-1.3	-1.5	-1.5	29 Première transformation des métaux
-243	1,219	1,464	1,207	1,185	-16.7	21.2	1.9	0.1	0.0	-0.1	-0.6	30 Fab. des prod. métalliques
269	890	621	635	550	43.3	-2.2	15.5	0.3	-0.1	-0.2	-0.4	31 Machinerie (sauf électrique)
245	4,300	4,055	4,319	3,990	6.0	-6.1	8.2	1.0	0.3	-0.5	-1.0	32 Matériel de transport
-103	269	373	451	512	-28.0	-17.3	-12.0	-1.8	-4.5	-5.1	-1.9	321 Aéronefs et pièces
249	2,571	2,322	2,405	2,173	10.7	-3.5	10.7	1.2	0.6	-0.5	-1.6	323 Véhicules automobiles
27	113	85	92	72	32.3	-7.9	27.5	-0.6	-1.3	-2.9	-3.9	324 Camion, autobus, remorques
59	1,180	1,121	1,127	1,022	5.2	-0.5	10.2	1.1	0.9	0.5	0.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules
6	19	13	14	17	44.8	-4.4	-16.7	-3.3	-5.0	-7.1	-8.4	328 Construction & réparation d'embarcations
5	54	49	46	52	10.7	5.9	-11.2	7.8	11.2	16.0	22.3	329 Autres industries de transport
-86	1,402	1,489	1,423	1,149	-5.8	4.7	23.9	-0.3	-0.5	-0.6	-0.8	33 Prod. él. et électro.
-23	460	484	462	461	-5.0	4.9	0.1	-1.1	-1.3	-1.4	-1.2	39 Autres manufacturières
154	11,441	11,287	11,090	11,105	1.4	1.8	-0.1	0.1	0.0	-0.1	-0.3	Non-durables
156	11,609	11,453	11,436	10,674	1.4	0.1	7.1	0.2	-0.2	-0.6	-0.9	Durables
310	23,049	22,740	22,526	21,780	1.4	0.9	3.4	0.2	-0.1	-0.4	-0.6	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	667	688	614	629	702	699	-5.6	2,597	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	265	255	254	240	261	277	-7.6	1,014	-1.5	3,321
104 Dairy Products	622	641	583	594	646	640	0.5	2,440	0.1	7,500
1053 Feed	225	231	219	236	240	233	-3.0	911	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	77	63	66	70	70	63	1.0	276	-0.8	833
1071 Biscuit	35	37	36	32	33	35	1.6	139	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	135	154	147	122	127	142	2.6	558	-1.6	1,807
109 Other Food Products	418	414	379	342	409	423	-2.8	1,553	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	183	178	150	131	142	138	26.8	642	1.5	1,823
112 Distillery Products	65	59	56	52	66	60	-9.3	231	-1.1	875
113 Brewery Products	224	205	177	159	222	218	-4.3	766	1.3	2,904
114 Wine	25	21	15	17	26	20	-4.1	78	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	39	37	31	34	41	37	-6.6	141	-10.1	493
162 Plastic Pipe	50	37	38	33	48	35	6.2	158	-11.4	557
169 Other Plastic Product	346	319	285	273	341	311	0.4	1,223	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	34	42	41	37	37	43	-6.2	154	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	101	81	73	73	76	75	10.3	327	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	83	91	83	75	89	86	5.1	331	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	36	35	33	32	33	27	23.2	136	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	59	51	45	39	58	55	-8.0	195	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	11	9	8	8	12	10	-7.3	36	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	145	182	166	122	166	174	-2.3	615	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	139	173	173	137	155	173	-3.7	623	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	32	39	42	38	25	39	3.8	152	-7.6	452
2491 Sweater	8	11	11	10	8	11	-0.1	41	-10.3	175
2494 Hosiery	20	25	24	28	26	27	-6.5	97	-6.3	320
2496 Foundation Garment	12	15	11	12	13	14	-5.5	51	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	819	777	752	657	711	668	19.3	3,005	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	76	83	78	69	75	66	14.4	305	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	218	190	168	144	206	164	10.8	721	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	131	122	108	96	131	121	-5.3	458	-11.9	1,499
264 Office Furniture	77	85	71	64	86	94	-12.7	297	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,287	1,344	1,248	1,215	1,358	1,451	-9.7	5,095	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	47	29	19	18	49	20	15.2	113	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	79	82	77	79	79	78	3.8	317	0.7	945
2732 Corrugated Box	122	125	119	121	135	130	-7.0	487	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	17	18	18	18	20	20	-7.9	71	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	192	188	176	185	208	195	-6.7	741	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Apr 1991	Mar 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Avr 1991	Mars 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
286	286	290	283	311	305	-8.7	286	-13.6	293	10 ALIMENTS
552	572	592	623	560	583	-4.2	585	-5.3	622	1011 Produits de la viande
										103 Préparation des fruit et légumes
558	547	545	538	521	500	9.9	547	2.6	523	104 Produits laitiers
155	161	157	159	153	156	-0.8	158	-5.6	151	1053 Aliments pour animaux
74	81	86	85	62	59	23.4	82	-24.7	62	106 Huiles végétales
42	43	43	41	40	42	2.6	42	-5.2	41	1071 Biscuits
177	185	188	179	192	189	-5.4	182	1.4	196	108 Sucre et confiseries
552	558	571	579	618	641	-8.6	565	0.0	616	109 Autres produits alimentaires
										11 BOISSONS
118	101	94	82	104	106	-3.3	99	-1.4	95	111 Boissons gazeuses
506	502	502	497	591	591	-14.8	502	-2.7	552	112 Produits de distillation
146	135	134	137	164	169	-16.5	138	-5.7	161	113 Bière
94	94	96	95	93	93	1.1	95	-2.9	94	114 Vin
										16 PRODUITS EN PLASTIQUE
52	53	53	52	64	66	-19.1	52	-11.7	58	161 Produits en plastique mousse et soufflée
105	105	100	94	110	119	-14.2	101	-9.8	99	162 Tuyaux en plastique
452	455	454	445	483	495	-7.9	451	-8.6	469	169 Autres produits en plastique
										17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
143	134	132	124	167	156	-16.9	133	-21.1	148	1712 Chaussure
										18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
100	102	104	102	116	118	-10.6	102	-5.3	111	181 Fibres chimiques & filés de filaments
164	162	162	165	188	192	-15.1	163	-16.4	179	1829 Autres filés et tissus tissés
71	64	65	64	71	68	-3.1	66	-4.8	71	183 Tissus larges à mailles
										19 PRODUITS TEXTILES
121	119	117	127	147	145	-17.0	121	-23.7	138	192 Tapis, carpettes et moquettes
33	31	32	29	31	33	-5.6	31	0.9	30	193 Produits en grosse toile
										24 HABILLEMENT
489	464	450	439	473	477	-4.1	460	-12.1	454	243 Vêtements pour hommes et garçons
300	311	314	295	295	299	-1.9	305	-18.6	293	244 Vêtements pour dames
70	69	63	63	62	63	6.0	66	-34.5	61	245 Vêtements pour enfants
30	30	30	29	35	33	-13.2	30	-17.3	33	2491 Chandails
43	45	44	43	64	60	-30.5	44	-7.8	62	2494 Bas & chaussettes
55	53	55	52	40	42	33.4	54	3.8	46	2496 Vêtements de base
1,538	1,669	1,604	1,493	1,593	1,769	-7.6	1,576	-4.8	1,465	25 BOIS
144	151	149	138	158	172	-7.1	146	-1.4	143	251 Scieries, rabotage et bardoux
359	351	351	347	428	425	-15.6	352	-14.2	397	252 Placages & contre- plaqués
										254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
265	261	270	271	289	293	-10.1	267	-19.3	281	261 Meubles de maison
109	110	108	108	122	132	-13.4	109	-21.3	115	264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
2,152	2,218	2,273	2,223	2,310	2,366	-4.0	2,216	2.2	2,249	271 Pâtes et papiers
36	38	34	32	44	48	-21.5	35	-16.3	36	272 Papier-toiture asphalté
136	130	135	137	147	142	-6.9	135	-5.0	146	2731 Boîtes pliantes et rigides
112	113	109	112	110	120	-2.5	112	-8.2	112	2732 Boîtes en carton ondulé
34	33	36	36	45	43	-20.2	35	-6.4	41	2733 Sacs en papier
350	357	351	354	386	393	-8.8	353	-9.8	366	279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	489	510	455	462	529	513	-4.3	1,915	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	291	282	261	228	286	288	-0.7	1,063	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	618	642	562	581	605	546	6.1	2,403	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	83	105	110	101	126	120	-18.7	401	1.9	1,414
294 Iron Foundries	59	57	49	44	57	51	1.6	208	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	43	60	40	40	47	47	-0.7	182	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	155	146	129	131	190	173	-18.8	561	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	332	301	271	276	358	326	-8.2	1,180	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	137	139	122	119	133	119	5.2	518	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	147	169	150	149	162	152	0.7	615	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	35	34	34	37	34	33	0.9	140	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	153	162	145	135	162	164	-11.9	595	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	80	81	69	48	85	79	-7.4	277	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	34	31	28	28	35	35	-8.7	121	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	602	637	572	506	664	775	-15.8	2,317	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	514	493	436	472	464	510	2.9	1,914	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,690	2,610	2,443	2,114	2,388	2,186	20.7	9,857	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,205	1,225	1,079	968	1,068	938	17.2	4,477	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	65	90	74	110	72	82	-1.0	339	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	102	113	106	112	122	150	-17.6	433	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	34	44	37	35	38	36	2.9	150	-4.9	454
332 Major Appliance	65	69	54	50	68	71	-14.1	238	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	45	47	45	45	45	45	5.1	182	-0.2	543
3333 Electric Lamp	9	10	10	7	19	20	-51.3	35	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	545	692	494	452	610	623	-4.8	2,184	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	260	387	268	187	269	369	2.2	1,102	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	184	208	191	174	202	203	-1.2	757	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	117	128	116	102	128	125	-7.0	462	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	61	66	62	60	66	68	-7.2	248	-12.2	815
3391 Battery	17	17	15	16	17	17	-7.4	65	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	21	19	16	16	21	15	16.4	72	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	59	43	27	31	61	42	-7.7	160	-19.2	805
354 Concrete Products	50	45	39	35	69	53	-27.4	168	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	95	76	60	52	120	92	-15.9	283	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	99	94	85	72	97	89	-0.7	350	-10.4	1,144
357 Abrasives	20	18	17	19	20	20	-7.1	74	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	85	81	74	81	101	87	-9.8	321	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
477	481	499	496	533	537	-8.2	488	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
75	78	82	84	86	91	-13.0	80	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,679	1,672	1,699	1,745	2,044	2,005	-16.0	1,698	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
176	182	199	212	262	261	-23.5	192	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
85	84	82	78	90	89	-9.2	82	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
220	227	210	222	295	309	-28.7	219	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
497	499	498	466	530	531	-7.2	490	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
356	349	344	343	362	383	-8.0	348	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
253	257	264	264	275	276	-6.5	259	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
104	100	89	89	113	109	-12.6	96	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
258	252	252	257	318	317	-19.8	255	-6.4	285	311 Instruments aratoires
83	83	82	80	85	86	-4.9	82	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,307	1,302	1,275	1,267	1,571	1,589	-20.7	1,288	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,124	2,199	2,187	2,145	1,980	2,020	8.4	2,164	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
940	949	995	969	845	915	7.5	963	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
911	983	1,016	1,025	1,017	1,073	-10.3	984	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
173	168	176	180	191	178	-5.2	174	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
75	79	76	70	50	53	52.0	75	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
91	91	91	88	99	98	-7.5	90	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
130	126	124	124	152	150	-14.3	126	-23.0	139	332 Gros appareils
101	101	101	103	109	106	-7.7	101	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
34	35	32	31	37	36	-4.3	33	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
577	550	598	576	675	603	-3.5	575	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
455	453	451	445	487	485	-7.7	451	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
263	248	246	239	266	273	-7.9	249	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
189	192	202	194	241	238	-17.7	194	-11.5	228	339 Autres produits électriques
44	47	50	51	59	60	-20.5	48	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
54	54	53	51	65	62	-13.8	53	-19.6	56	351 Produits en argile
185	185	184	178	186	192	-1.7	183	3.6	169	352 Ciment
147	145	138	135	163	164	-13.7	141	-17.7	148	354 Produits en béton
69	65	71	71	64	66	4.7	69	7.9	70	355 Béton préparé
174	184	181	175	203	203	-11.7	178	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
39	38	39	40	38	41	-5.2	39	1.9	40	357 Abrasifs
166	160	156	155	176	180	-10.7	159	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,260	1,290	1,239	1,297	1,320	1,417	-13.3	5,086	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	204	217	192	203	218	213	-2.3	817	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	411	407	373	402	486	445	-14.1	1,592	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	77	68	24	14	72	50	14.9	183	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	221	214	191	199	220	208	-5.4	825	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	292	292	241	315	279	261	8.3	1,141	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	144	130	106	96	151	119	1.6	476	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	148	161	152	158	162	161	-3.1	620	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	80	91	82	68	95	101	-15.7	320	4.2	1,149
3791 Printing Ink	24	22	19	19	26	24	-12.3	84	-8.7	262
3792 Adhesives	17	18	15	15	17	17	-3.3	64	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	171	177	161	151	175	163	2.3	660	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	165	178	155	155	167	180	-1.6	653	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	63	75	59	42	64	60	9.0	239	-6.3	676
3932 Toys & Games	11	13	11	8	13	13	-19.2	43	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	Apr 1991	Mar 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990		
Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	Avr 1991	Mars 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,221	1,262	1,233	1,294	1,450	1,665	-26.2	1,253	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
281	285	290	295	342	349	-16.2	288	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
426	449	458	442	542	589	-22.0	444	-1.1	519	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
114	128	141	101	126	139	-4.8	121	6.6	85	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
297	319	327	313	350	367	-16.4	314	-7.3	323	373 Matières plastiques & résines synthétiques
718	715	687	636	618	596	17.6	689	1.8	601	374 Produits pharmaceuti- ques & médicaments
228	231	228	223	235	244	-5.6	227	-11.9	227	375 Peintures et vernis
161	169	166	166	156	150	7.4	166	-5.7	154	376 Savons et composé pour le nettoyage
218	231	233	224	198	215	6.7	226	-0.6	210	377 Produits de toilette
31	29	28	29	38	38	-21.8	29	-37.4	32	3791 Encres d'imprimerie
30	31	33	32	33	33	-3.2	31	-3.4	32	3792 Adhésifs
323	317	319	300	335	320	-1.6	315	2.1	311	3799 Autres produits chimiques
352	345	336	332	374	362	-6.9	341	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
155	156	159	159	169	179	-11.0	157	-10.7	148	3931 Articles de sport
36	38	37	35	40	32	19.1	36	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Apr /Avr 91	16,313	13,584	13,442	5,975	16,325	13,449	13,016	5,971
May /Mai 91	15,893	13,593	13,136	5,934	16,003	13,529	12,852	5,933
Jun /Juin 91	15,564	13,365	12,874	5,935	15,727	13,462	12,835	5,953
Jul /Juil 91	15,596	13,212	12,708	6,141	15,595	13,444	12,827	6,121
Aug /Août 91	15,409	13,274	12,669	6,185	15,401	13,375	12,764	6,146
Sep /Sept 91	15,231	13,336	12,427	6,200	15,249	13,412	12,721	6,169
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,055	13,762	12,790	6,422	14,924	13,505	12,454	6,398
Mar /Mars 92	14,935	13,761	12,959	6,468	14,835	13,546	12,522	6,480
Apr /Avr 92	14,750	13,820	12,729	6,560	14,737	13,664	12,343	6,544

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	121	125	111	121	121	139	-1.2	477	-2.9	1,647
P.E.I. - I.-P.-É.	27	28	27	27	28	28	-2.6	108	-1.4	449
N.S. - N.-É.	402	434	386	403	427	453	-7.2	1,625	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	487	501	424	446	434	452	2.0	1,858	-8.8	5,405
Qué.	5,329	5,498	4,926	4,793	5,708	5,759	-6.7	20,546	-8.0	66,888
Ont.	12,609	12,746	11,541	10,849	12,559	11,950	2.7	47,745	-5.9	146,018
Man.	537	539	460	447	520	501	1.8	1,983	-12.1	6,049
Sask.	323	320	276	258	336	304	-3.5	1,177	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,605	1,590	1,415	1,449	1,617	1,556	-4.2	6,059	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,024	2,042	1,912	1,737	1,949	1,945	3.4	7,714	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	46	54	53	46	43	53	7.8	199	-6.2	644
P.E.I. - I.-P.-É.	20	21	20	22	20	21	-3.4	82	-1.2	345
N.S. - N.-É.	105	106	99	100	110	110	-5.5	410	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	78	84	80	79	85	92	-8.4	321	-2.5	1,127
Qué.	764	801	736	722	784	808	-1.6	3,022	-0.5	9,362
Ont.	1,226	1,217	1,160	1,113	1,231	1,236	-2.1	4,717	-4.1	15,055
Man.	118	109	103	107	112	115	-2.7	438	-7.5	1,425
Sask.	94	83	77	84	89	82	2.6	338	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	356	369	336	343	369	376	-5.3	1,404	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	230	242	213	209	243	234	-2.3	894	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	14	13	12	10	13	13	4.7	49	-8.9	153
N.B. - N.-B.	18	18	14	10	12	12	38.0	61	2.0	176
Qué.	138	128	108	88	127	134	-5.2	462	2.8	1,716
Ont.	224	206	182	174	208	191	8.0	787	2.9	2,675
Man.	13	14	11	14	13	12	14.4	52	-5.7	156
Sask.	8	7	7	6	7	6	8.0	29	-4.8	88
Alta. - Alb.	32	29	26	24	29	27	6.5	111	0.1	349
B.C. - C.-B.	39	38	30	25	38	33	6.4	132	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	110	104	91	98	110	103	-3.0	402	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	5	5	4	5	5	4	10.3	20	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	5	4	3	4	4	12.5	17	-6.3	49
Qué.	119	115	104	98	117	106	3.5	436	-4.2	1,353
Ont.	298	268	245	232	290	258	2.3	1,043	-8.0	3,152
Man.	12	12	10	12	15	13	-13.8	45	-6.8	159
Sask.	2	2	2	1	4	4	-59.2	7	-6.1	42
Alta. - Alb.	27	23	19	19	27	24	-3.1	89	-4.8	285
B.C. - C.-B.	41	37	34	37	37	34	8.8	150	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	27	29	27	25	32	33	-14.5	107	-18.9	421
Ont.	24	30	31	27	27	30	-7.5	112	-18.8	464
Man.	4	4	4	4	4	3	32.0	17	-0.9	42
Alta. - Alb.	1	2	1	1	2	2	-8.9	6	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	121	119	113	107	114	104	16.0	461	0.7	1,323
Ont.	113	100	89	88	95	94	7.6	389	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	1	2	2	1	1	11.8	6	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	6	6	6	6	8	7	-13.3	25	-5.1	85
Qué.	117	111	101	90	129	123	-10.1	420	-5.9	1,446
Ont.	93	90	82	83	107	99	-9.7	348	-17.5	1,146
Man.	5	4	4	4	4	4	-4.2	18	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	-4.2	4	-14.0	12
Alta. - Alb.	3	4	3	3	5	4	-22.8	13	-19.9	50
B.C. - C.-B.	9	9	7	9	10	8	2.0	34	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-saisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	3	3	3	3	3	-0.1	11	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	0.2	5	-14.0	16
Qué.	264	317	298	242	279	313	-4.5	1,121	-10.6	3,538
Ont.	112	134	135	107	137	140	-5.5	488	-6.3	1,647
Man.	17	26	26	20	16	18	15.2	89	-13.3	283
Sask.	1	1	1	1	1	1	-5.1	4	-3.5	14
Alta. - Alb.	10	11	12	11	18	16	-21.8	43	1.0	166
B.C. - C.-B.	18	22	21	18	19	23	-3.5	79	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	1	1	1	1	2	1	-13.5	4	-2.4	29
P.E.I. - Î.-P.É.	1	0	1	0	1	1	-25.3	2	-19.8	10
N.S. - N.-É.	7	9	8	9	8	7	9.6	33	-30.3	115
N.B. - N.-B.	36	39	30	27	35	30	12.0	132	-11.0	399
Qué.	285	262	234	198	274	233	7.3	979	-10.7	3,049
Ont.	202	192	170	157	195	157	13.7	722	-13.3	2,239
Man.	19	20	13	10	14	15	12.1	61	-10.5	202
Sask.	14	13	11	10	10	9	40.3	48	-9.6	123
Alta. - Alb.	86	89	71	72	69	61	28.6	317	-11.7	841
B.C. - C.-B.	611	579	588	498	509	492	24.4	2,275	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	2	2	-18.8	8	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	1	2	2	-2.4	7	4.1	21
Qué.	108	97	85	78	104	97	-1.5	367	-8.8	1,198
Ont.	159	166	146	133	178	182	-12.9	604	-16.8	1,978
Man.	11	10	9	8	12	10	-12.1	39	-10.3	129
Sask.	0	0	0	1	0	1	7.4	2	-15.3	7
Alta. - Alb.	18	18	15	18	20	18	-4.6	69	-3.5	213
B.C. - C.-B.	20	18	16	16	19	15	7.7	70	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	47	42	40	41	52	54	-17.2	170	-12.3	560
N.B. - N.-B.	143	147	106	92	117	122	5.8	489	-12.2	1,333
Qué.	476	497	492	491	595	603	-16.3	1,956	-11.8	6,717
Ont.	554	561	518	534	582	572	-5.9	2,169	-10.8	6,766
Man.	27	23	21	23	21	19	10.6	94	-16.7	258
Alta. - Alb.	86	96	75	79	77	69	21.4	335	22.3	912
B.C. - C.-B.	360	370	358	319	350	396	-8.1	1,407	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	6	7	5	4	5	6	2.1	21	4.2	67
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.9	5	-2.4	15
N.S. - N.-É.	11	13	10	11	13	14	-10.0	45	-4.4	152
N.B. - N.-B.	10	9	9	9	9	9	4.0	36	-0.1	109
Qué.	268	271	256	235	276	274	-1.5	1,030	-3.8	3,136
Ont.	551	537	495	491	577	561	-4.1	2,075	-8.0	6,554
Man.	37	37	31	33	38	35	-0.7	138	-6.1	429
Sask.	18	17	14	15	18	18	-7.2	64	-4.9	205
Alta. - Alb.	68	69	56	57	67	75	-3.1	251	-6.0	761
B.C. - C.-B.	82	85	75	76	83	84	-0.2	318	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	494	516	436	461	524	473	-3.4	1,907	-10.9	5,799
Ont.	805	811	734	734	810	724	4.4	3,084	-7.6	9,405
Man.	39	42	46	40	44	41	1.5	167	-18.7	461
Alta. - Alb.	76	76	69	72	74	76	-1.0	293	6.7	862
B.C. - C.-B.	59	73	53	51	75	65	-17.7	235	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld. - T.-N.	1	1	1	0	1	2	-56.7	3	-49.1	18
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	10.0	3	-7.4	9
N.S. - N.-É.	7	6	6	6	9	8	-24.6	24	-2.4	106
N.B. - N.-B.	12	11	9	10	14	13	-24.4	41	0.4	198
Qué.	268	253	226	230	306	308	-15.8	976	-9.7	3,624
Ont.	724	748	679	679	793	764	-7.0	2,830	-14.8	9,246
Man.	44	33	24	20	30	27	13.5	121	-14.3	357
Sask.	14	17	16	17	20	20	-18.5	64	9.0	236
Alta. - Alb.	79	88	67	69	94	83	-10.3	303	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	104	102	91	88	100	88	6.6	385	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	-27.5	3	5.3	13
N.B. - N.-B.	5	5	4	5	5	5	-2.7	19	-7.7	58
Qué.	135	133	107	86	137	157	-19.2	461	-17.7	1,582
Ont.	407	437	393	360	456	522	-14.7	1,596	-17.7	5,218
Man.	32	36	25	21	29	37	-5.0	114	-36.2	317
Sask.	27	24	18	10	27	19	2.4	78	-16.8	185
Alta. - Alb.	53	66	68	55	73	81	-19.4	242	-4.1	831
B.C. - C.-B.	52	45	50	42	52	64	-8.7	189	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	33	41	33	37	45	40	-14.1	144	15.6	487
Qué.	460	447	383	464	449	517	-1.2	1,754	-18.1	5,285
Ont.	4,039	3,984	3,655	3,224	3,544	3,215	19.7	14,902	-0.7	40,998
Man.	69	68	61	57	68	71	-1.0	256	-9.9	767
Sask.	7	5	5	4	6	5	12.8	21	-28.5	61
Alta. - Alb.	23	24	19	19	21	19	12.3	85	-10.2	239
B.C. - C.-B.	65	58	52	48	60	61	1.2	223	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	13	13	13	11	19	14	-8.3	50	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	5	4	4	4	5	-1.7	17	-2.3	51
Qué.	344	424	320	282	383	422	-5.7	1,371	-10.3	4,440
Ont.	860	1,088	842	724	929	1,010	-3.5	3,513	-3.2	11,369
Man.	37	51	35	36	47	42	0.5	158	-6.6	492
Sask.	18	18	17	14	20	18	-0.4	67	-9.2	214
Alta. - Alb.	51	53	45	45	43	46	3.3	194	21.9	617
B.C. - C.-B.	31	39	35	30	44	42	-12.0	135	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	3	1	1	2	2	1	29.8	7	-14.8	42
P.E.I. - Î.-P.-É.	0	0	0	0	0	0	-15.1	1	-8.6	4
N.S. - N.-É.	5	3	2	3	7	4	-19.3	14	-24.1	93
N.B. - N.-B.	7	6	4	5	11	9	-27.8	22	-12.7	107
Qué.	90	75	65	59	124	99	-21.1	288	-16.9	1,348
Ont.	214	179	165	152	239	192	-9.6	709	-22.5	2,969
Man.	9	8	7	6	8	7	7.6	30	-23.0	127
Sask.	5	4	3	2	5	3	-1.7	13	-26.3	70
Alta. - Alb.	48	46	36	40	48	41	-9.7	170	-8.9	707
B.C. - C.-B.	64	68	50	51	61	57	8.1	234	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	212	248	239	253	266	316	-29.4	953	0.9	3,470
Ont.	497	477	471	459	549	512	-8.2	1,904	1.1	5,886
Alta. - Alb.	258	220	216	236	249	245	-13.9	930	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	126	149	143	125	141	153	-9.7	543	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	Apr 1991 Avr 1991	Mar 1991 Mars 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	8	8	7.1	36	-2.1	103
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	2	1	-7.9	4	6.7	27
N.S. - N.-É.	8	6	4	6	8	4	17.5	24	5.6	65
N.B. - N.-B.	10	7	5	5	8	6	12.7	26	-9.3	86
Qué.	413	412	358	377	445	431	-6.7	1,560	-2.8	5,230
Ont.	1,031	1,030	898	947	1,109	1,012	-3.8	3,906	-4.7	12,122
Man.	34	32	19	23	36	21	10.9	108	-3.7	273
Sask.	35	40	19	12	39	29	5.9	105	14.1	267
Alta. - Alb.	289	268	242	251	293	254	-3.6	1,050	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	72	70	56	60	78	68	-6.1	257	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	0	1	0	0	1	1	-29.1	2	-9.0	8
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	0	0	0	0	-5.2	1	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	5	4	4	5	5	-7.7	18	-1.4	66
Man.	7	7	6	6	6	6	5.2	26	-11.1	79
Sask.	3	3	3	3	3	3	-9.4	11	2.5	34
Alta. - Alb.	29	29	28	26	27	28	0.6	112	8.8	337
B.C. - C.-B.	32	34	32	30	23	22	52.8	129	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Monthly Survey of Manufacturing

May 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Mai 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- The value of shipments declined 0.5% in May, following gains averaging 1.4% a month in the previous three months. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries rose 0.2% in May, the fourth consecutive monthly increase. In contrast, following a 6.8% increase in April, the motor vehicle, parts and accessories industries dropped 4.0% as a result of temporary closings and cutbacks. Over the past ten months, this industry has had a pattern of alternating increases and decreases.
- Unfilled orders decreased for the seventh consecutive month. The May decrease of 2.3% was the largest monthly decline since February 1991. Decreases in aircraft and shipbuilding as well as the machinery and the fabricated metals industries accounted for most of the May decline.

For complete text, see inside.

July 1992

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons a diminué de 0.5% en mai, et ce, après avoir subi des hausses d'environ 1.4% par mois dans les trois mois précédents. Les livraisons de toutes les industries manufacturières sauf celles des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont progressé de 0.2% en mai, une quatrième hausse mensuelle consécutive. Par contraste, après avoir augmenté de 6.8% en avril, les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont chuté de 4.0% à cause de plusieurs fermetures temporaires et des réductions dans la production. Au cours des dix derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions dans ce secteur.
- Les commandes en carnet ont régressé pour un septième mois consécutif. La baisse en mai de 2.3% était la baisse mensuelle la plus marquée depuis février 1991. Les diminutions dans les industries des aéronefs et des constructions et réparations des navires ainsi que celles de la machinerie et de la fabrication des produits métalliques ont le plus contribué à la baisse en mai.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Juillet 1992



Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

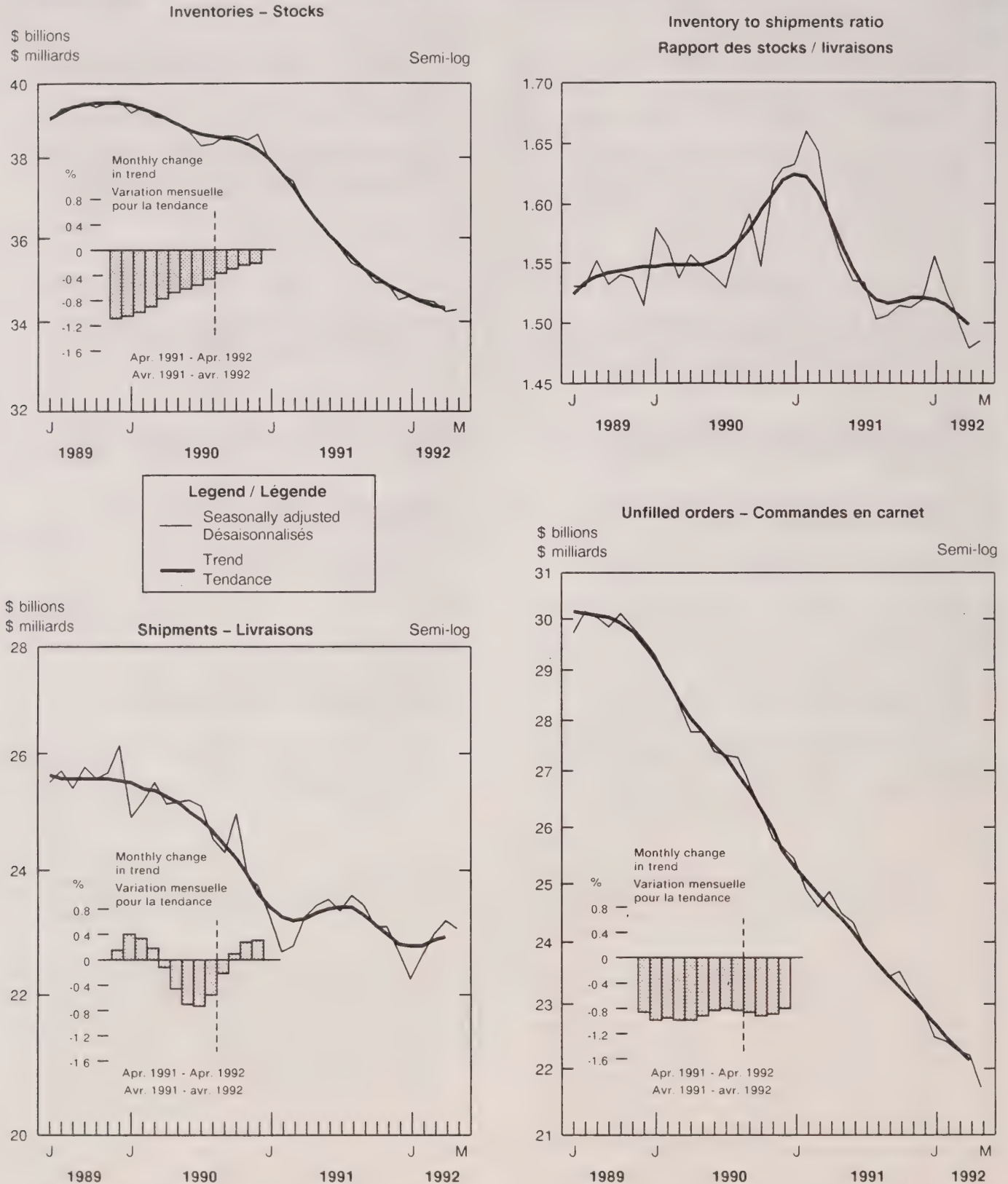
TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, May 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, mai 1992

Figure 1



Monthly Survey of Manufacturing

May 1992

Seasonally Adjusted

The value of shipments declined 0.5% in May, following gains averaging 1.4% a month in the previous three months. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries rose 0.2% in May, the fourth consecutive monthly increase. In contrast, following a 6.8% increase in April, the motor vehicle, parts and accessories industries dropped 4.0% as a result of temporary closings and cutbacks. Over the past ten months, this industry has had a pattern of alternating increases and decreases.

Unfilled orders decreased for the seventh consecutive month. The May decrease of 2.3% was the largest monthly decline since February 1991. Decreases in aircraft and shipbuilding as well as the machinery and the fabricated metals industries accounted for most of the May decline. These decreases reflected the cancellation of orders in a number of industries as well as the continued reduction by manufacturers of their order backlog because of a lack of new orders (new orders fell 2.4%).

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. Despite the decline in May, the trend for shipments increased for the third month in a row. This increase was due to both a sharp rise in the trend for the motor vehicle, parts and accessories industries and a slight increase for the rest of manufacturing. Increases in the trend in the two most recent periods for all manufacturing industries excluding motor vehicles, parts and accessories are the first since March 1989. The trend for unfilled orders has fallen since April 1989 and, over the last eight periods, at a rate of about -0.8% a month. The inventory trend has declined for more than two years but has fallen at a slower pace in recent months.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments were \$23.0 billion in May, a decrease of 0.5% from the previous month. Six of the 22 major groups (accounting for 49% of shipment values) recorded decreases with the transportation equipment industries (-4.9%), notably automobiles (-5.8%) and aircraft (-15.7%) accounting for most of this decrease.

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Mai 1992

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons a diminué de 0.5% en mai, et ce, après avoir subi des hausses d'environ 1.4% par mois dans les trois mois précédents. Les livraisons de toutes les industries manufacturières sauf celles des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont progressé de 0.2% en mai, une quatrième hausse mensuelle consécutive. Par contraste, après avoir augmenté de 6.8% en avril, les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont chuté de 4.0% à cause de plusieurs fermetures temporaires et des réductions dans la production. Au cours des dix derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions dans ce secteur.

Les commandes en carnet ont régressé pour un septième mois consécutif. La baisse en mai de 2.3% était la baisse mensuelle la plus marquée depuis février 1991. Les diminutions dans les industries des aéronefs et des constructions et réparations des navires ainsi que celles de la machinerie et de la fabrication des produits métalliques ont le plus contribué à la baisse en mai. Ces diminutions sont les résultats d'annulations des commandes dans plusieurs industries et d'une réduction continue des commandes en carnet par les manufacturiers occasionné par un manque de nouvelles commandes (les nouvelles commandes ont chuté de 2.4%).

La tendance à court terme aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. En dépit de la baisse en mai, la tendance des livraisons a progressé pour un troisième mois consécutif. Cette augmentation provenait principalement de la forte hausse dans la tendance observée dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires et d'une légère augmentation de l'ensemble des autres industries manufacturières. Des augmentations dans la tendance pour toutes les industries manufacturières sauf celles des véhicules automobiles, des pièces et accessoires au cours des deux périodes les plus récentes sont les premières depuis mars 1989. La tendance des commandes en carnet a diminué depuis avril 1989, et, au cours des huit dernières périodes, à un taux d'environ -0.8% par mois. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans mais à un rythme moins fort ces derniers mois.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$23.0 milliards en mai, en baisse de 0.5% par rapport au mois précédent. On a observé des baisses dans six des 22 grands groupes (représentant 49% de la valeur des livraisons). La majorité de cette diminution se retrouve dans les industries du matériel de transport (-4.9%), et ce particulièrement dans l'industrie des véhicules automobiles (-5.8%) et celle des aéronefs et pièces (-15.7%).

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

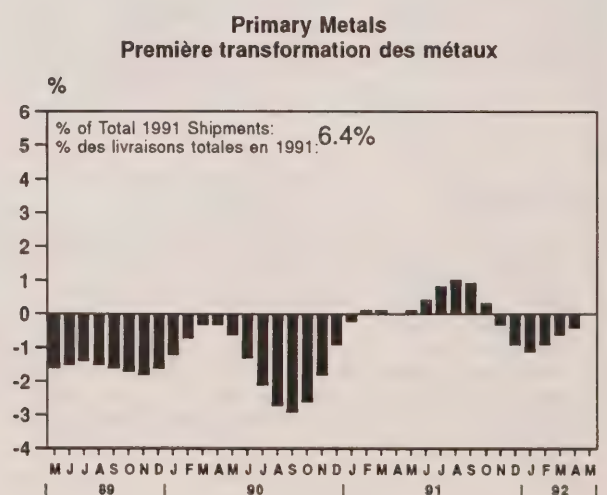
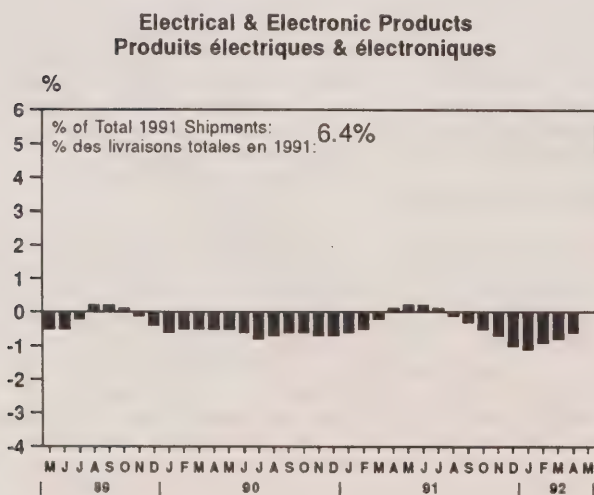
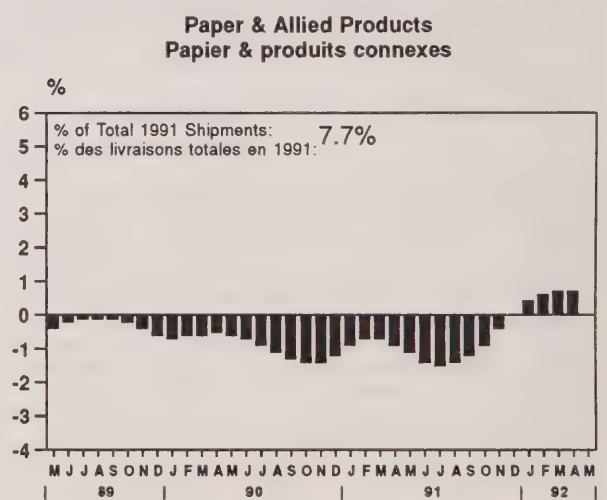
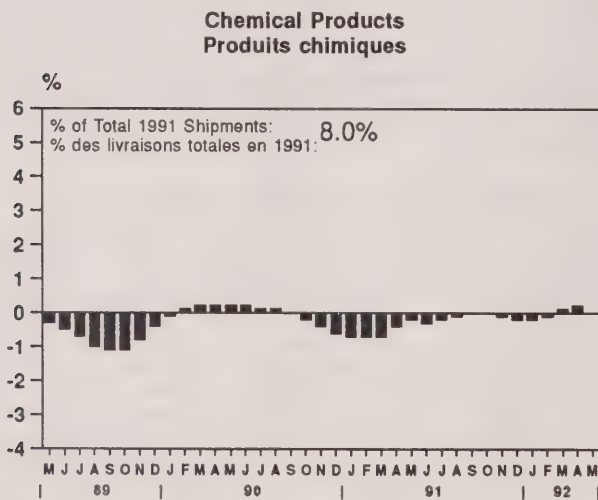
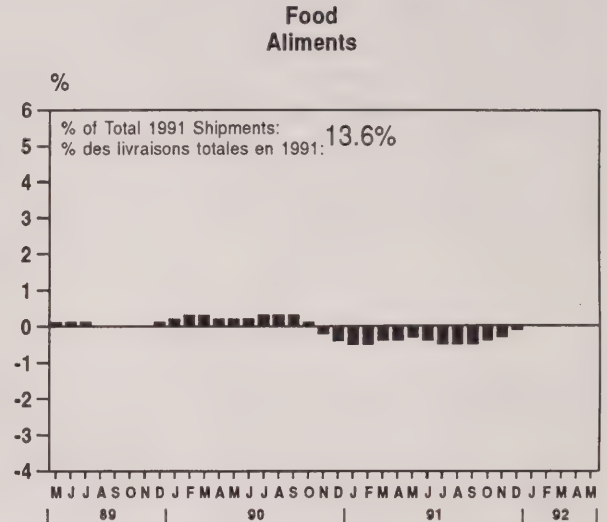
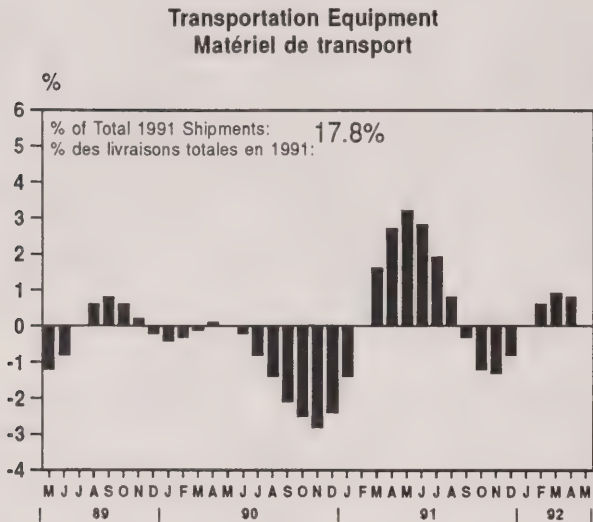
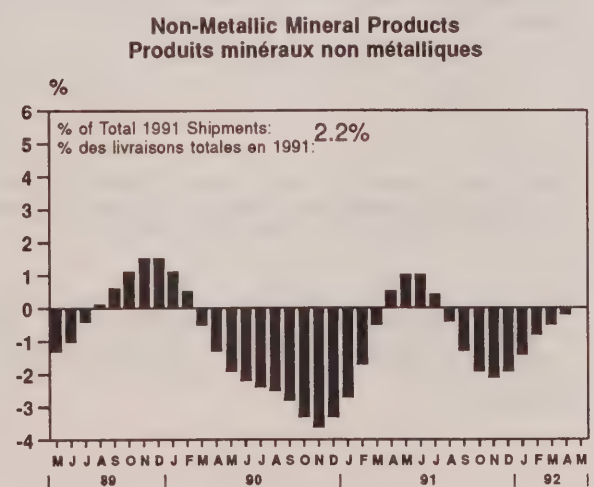
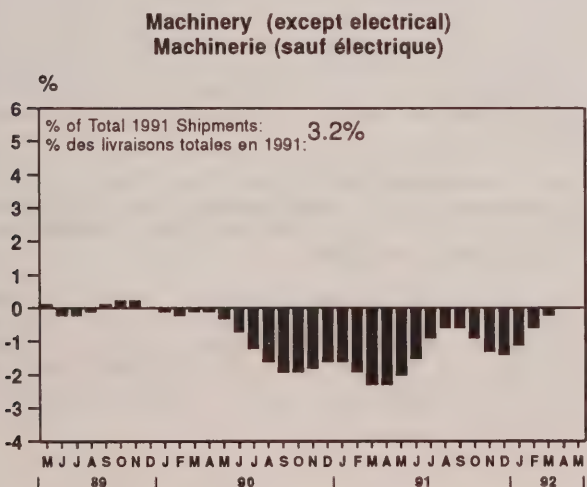
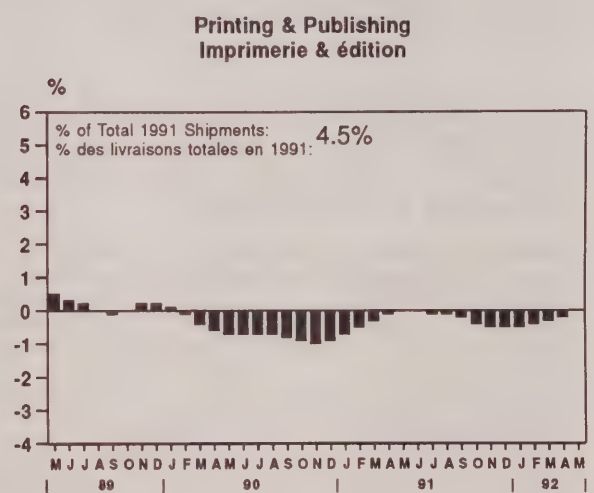
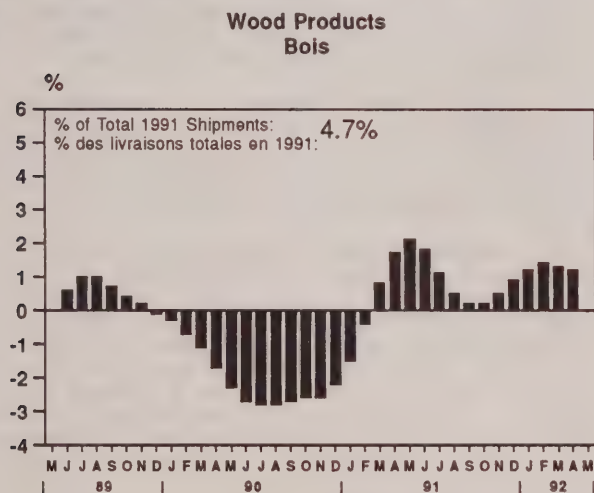
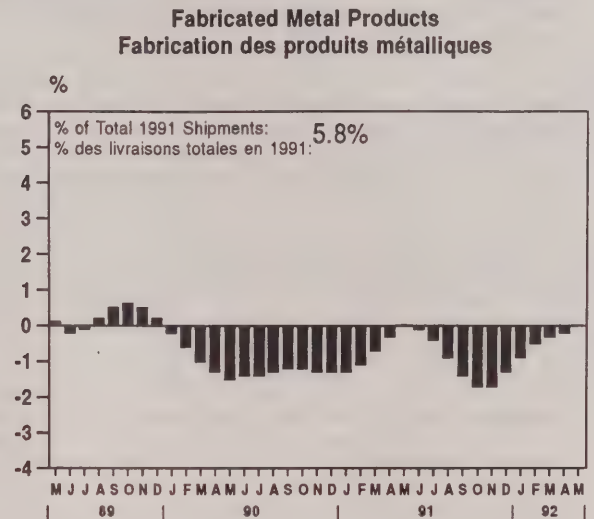
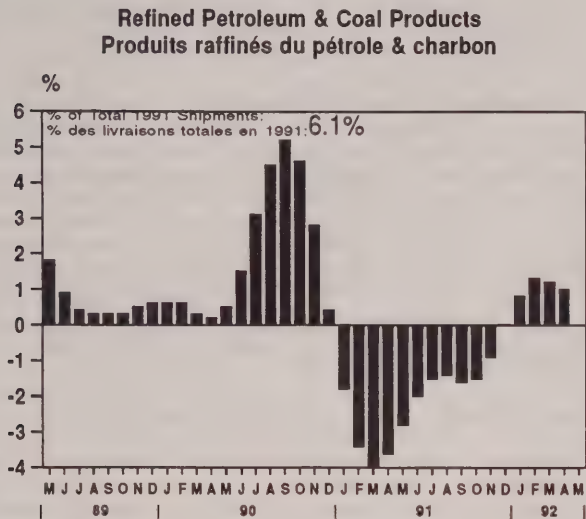


Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 2



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

The **trend** for shipments rose for the third time in a row. Eleven of the 22 major groups (accounting for 52% of shipment values) contributed to this increase. The most significant increases in the most recent period, in order of dollar impact, were registered in the transportation equipment, the refined petroleum and coal products and the wood industries.

The trends for eight of the 22 major groups declined in the most recent period as well as in the two previous periods. The largest decreases, in order of dollar impact, were in the electrical and electronic products industries, the primary metal industries and the fabricated metals industries. However, in each of these eight industries, the trend has been falling at a progressively slower pace.

- **Inventories** (owned) increased 0.1% in May to \$34.2 billion with 10 of the 22 major groups recording increases. The wood (2.6%) chemicals (0.5%) and the food industries (0.5%) recorded the largest increases. The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990 but at a slower pace over the last eleven periods.
- The **inventories to shipments ratio** increased from 1.48 in April to 1.49 in May. The **trend**, which had shown no change from August 1991 to January 1992, has continued to decline since February.
- **Unfilled orders** dropped 2.3% to \$21.7 billion, the seventh consecutive decrease. The largest decrease in May was in the transportation equipment industry (-3.6%), notably the result of cancellations in the aircraft industry (-4.2%). In addition, large decreases were recorded in the shipbuilding industry (-3.3%), the machinery (-2.6%) and the fabricated metal industries (-3.2%). These decreases were largely due to cancellations and the reduction by manufacturers of their order backlog. The **trend** has fallen at about the same pace since September 1991.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

La **tendance** des livraisons a progressé pour une troisième fois d'affilée. Onze des 22 grands groupes (représentant 52% de la valeur des livraisons) ont contribué à cette progression. Les plus fortes augmentations de la période la plus récente, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport, dans celles du produits raffinés du pétrole et du charbon, et dans l'industrie du bois.

La tendance observée pour huit des 22 grands groupes a régressé au cours de la dernière période, ainsi qu'au cours des deux périodes précédentes. Les plus fortes baisses, exprimées en dollars, ont été enregistrées dans les industries des produits électriques et électroniques et dans celles de première transformation des métaux ainsi que dans la fabrication des produits métalliques. Il faut cependant prendre note que dans ces huit industries, la tendance diminue mais à un rythme plus lent.

- Les **stocks** (possédés) ont augmenté de 0.1% en mai à \$34.2 milliards, dix des 22 grands groupes ayant enregistré des hausses. Les industries du bois (2.6%) et celles des produits chimiques (0.5%) et des aliments (0.5%) ont enregistré les plus fortes augmentations. La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais à un rythme moins fort au cours des onze dernières périodes de référence.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** a augmenté de 1.48 en avril à 1.49 en mai. La **tendance**, qui est demeuré stable d'août 1991 à janvier 1992, a commencé à diminuer progressivement depuis février.
- Les **commandes en carnet** ont chuté (pour une septième fois d'affilée) de 2.3% pour s'établir à \$21.7 milliards. La plus forte chute en mai a été enregistrée dans les industries du matériel de transport (-3.6%), et plus particulièrement dans l'industrie des aéronaves (-4.2%) et ce à cause de plusieurs annulations des commandes. De plus, des importantes diminutions ont été enregistrées dans l'industrie des constructions et réparations des navires (-3.3%), les industries de la machinerie (-2.6%) et celles de la fabrication des produits métalliques (-3.2%). Ces baisses sont le résultat d'annulations des commandes et d'une réduction dans les commandes en carnet par les manufacturiers. La **tendance** se maintient à peu près au même rythme depuis septembre 1991.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- **New orders** fell 2.4% to \$22.5 billion, the first decrease following three consecutive increases. The **trend** for new orders has been rising since February 1992.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first five months of 1992 were estimated at \$113.9 billion, 1.2% lower than the value for the corresponding period in 1991.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

- Les **nouvelles commandes** ont chuté de 2.4% pour atteindre un niveau de \$22.5 milliards, soit la première baisse après trois hausses consécutives. La **tendance** des nouvelles commandes est à la hausse depuis février 1992.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les cinq premiers mois de 1992 ont totalisé \$113.9 milliards, une baisse de 1.2% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
May /Mai 91	25,189	36,689	24,754	25,002	23,410	36,450	24,527	23,065
Jun /Juin 91	24,567	35,868	24,430	24,243	23,500	36,070	24,364	23,337
Jul /Juil 91	21,664	35,376	24,003	21,237	23,297	35,745	23,917	22,851
Aug /Août 91	23,222	35,166	23,872	23,091	23,568	35,394	23,688	23,338
Sep /Sept 91	24,329	34,794	23,573	24,031	23,403	35,213	23,465	23,180
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,860	35,159	22,374	23,771	22,906	34,418	22,293	22,758
Apr /Avr 92	23,531	34,711	22,311	23,468	23,154	34,193	22,231	23,092
May /Mai 92	24,080	34,487	21,866	23,636	23,038	34,218	21,721	22,528

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
May /Mai 91	3,943	1,859	1,115	3,969	3,371	1,871	1,139	3,450
Jun /Juin 91	3,785	1,877	1,044	3,714	3,464	1,922	1,153	3,478
Jul /Juil 91	2,569	1,824	1,104	2,629	3,479	1,879	1,144	3,471
Aug /Août 91	3,141	1,821	1,206	3,242	3,688	1,785	1,157	3,701
Sep /Sept 91	3,816	1,775	1,205	3,816	3,564	1,811	1,152	3,559
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,837	1,932	1,292	3,825	3,440	1,877	1,248	3,421
Apr /Avr 92	3,894	1,851	1,316	3,918	3,673	1,841	1,272	3,697
May /Mai 92	3,883	1,769	1,214	3,782	3,527	1,795	1,241	3,497

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
May /Mai 91	21,245	34,829	23,639	21,033	20,039	34,574	23,388	19,615
Jun /Juin 91	20,782	33,991	23,386	20,529	20,036	34,148	23,211	19,860
Jul /Juil 91	19,095	33,552	22,899	18,608	19,818	33,866	22,773	19,380
Aug /Août 91	20,081	33,345	22,666	19,849	19,880	33,609	22,531	19,637
Sep /Sept 91	20,513	33,019	22,368	20,215	19,839	33,402	22,313	19,621
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,023	33,228	21,082	19,946	19,466	32,540	21,045	19,337
Apr /Avr 92	19,638	32,860	20,995	19,551	19,481	32,352	20,960	19,395
May /Mai 92	20,197	32,719	20,652	19,854	19,511	32,423	20,480	19,031

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
May /Mai 91	0.9	0.4	-1.0	-1.0	1.56	1.57	-1.4	-1.0	-1.7	0.3
Jun /Juin 91	0.4	0.4	-1.0	-1.0	1.53	1.55	-0.7	-0.9	1.2	0.4
Jul /Juil 91	-0.9	0.2	-0.9	-0.9	1.53	1.53	-1.8	-1.0	-2.1	0.2
Aug /Août 91	1.2	-0.1	-1.0	-0.8	1.50	1.52	-1.0	-1.0	2.1	-0.1
Sep /Sept 91	-0.7	-0.5	-0.5	-0.7	1.50	1.52	-0.9	-0.9	-0.7	-0.4
Oct /Oct 91	-1.5	-0.7	-1.0	-0.6	1.51	1.52	0.3	-0.8	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.8	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.8	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.4	1.52	1.52	-1.2	-0.8	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.2	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.3
Feb /Fév 92	1.6	0.1	-0.2	-0.3	1.53	1.51	-0.3	-0.9	3.3	0.1
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.51	-0.7	-0.9	1.2	0.3
Apr /Avr 92	1.1	0.3	-0.7	-0.2	1.48	1.50	-0.3	-0.8	1.5	0.4
May /Mai 92	-0.5	✖	0.1	✖	1.49	✖	-2.3	✖	-2.4	✖

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
May /Mai 91	6.7	4.2	1.2	-1.6	0.55	0.57	7.4	0.3	10.8	4.6
Jun /Juin 91	2.7	3.6	2.7	-1.4	0.55	0.54	1.2	1.0	0.8	3.8
Jul /Juil 91	0.4	2.6	-2.3	-1.4	0.54	0.52	-0.7	1.4	-0.2	2.7
Aug /Août 91	6.0	1.2	-5.0	-1.2	0.48	0.51	1.1	1.6	6.6	1.3
Sep /Sept 91	-3.4	-0.2	1.5	-0.7	0.51	0.50	-0.4	1.8	-3.8	-0.1
Oct /Oct 91	0.1	-1.2	-7.0	0.1	0.47	0.51	3.9	2.0	1.5	-1.2
Nov /Nov 91	-5.4	-1.6	6.0	0.8	0.53	0.52	7.2	1.9	-4.2	-1.6
Dec /Déc 91	2.9	-1.1	-0.4	1.3	0.51	0.54	-2.7	1.5	-0.6	-1.2
Jan /Janv 92	-7.8	-0.2	8.1	1.1	0.60	0.54	-0.5	1.0	-7.1	-0.4
Feb /Fév 92	9.0	0.7	-0.9	0.5	0.55	0.54	2.0	0.5	10.0	0.5
Mar /Mars 92	-1.5	1.1	-1.5	-0.1	0.55	0.54	-1.6	0.2	-2.7	1.0
Apr /Avr 92	6.8	1.1	-1.9	-0.4	0.50	0.53	1.9	0.1	8.1	1.1
May /Mai 92	-4.0	✖	-2.5	✖	0.51	✖	-2.4	✖	-5.4	✖

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
May /Mai 91	-0.1	-0.2	-1.1	-1.0	1.73	1.73	-1.8	-1.0	-3.6	-0.4
Jun /Juin 91	0.0	-0.2	-1.2	-1.0	1.70	1.72	-0.8	-1.0	1.2	-0.2
Jul /Juil 91	-1.1	-0.2	-0.8	-0.9	1.71	1.71	-1.9	-1.1	-2.4	-0.3
Aug /Août 91	0.3	-0.4	-0.8	-0.8	1.69	1.70	-1.1	-1.1	1.3	-0.4
Sep /Sept 91	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	1.68	1.70	-1.0	-1.1	-0.1	-0.4
Oct /Oct 91	-1.8	-0.6	-0.7	-0.7	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.5
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-1.0	-1.2	-0.6
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.5	1.70	1.70	-1.1	-1.0	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-1.0	-0.2	-0.1	-0.4	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.2
Feb /Fév 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.5	-1.0	2.1	0.0
Mar /Mars 92	2.0	0.1	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-1.0	1.9	0.2
Apr /Avr 92	0.1	0.2	-0.6	-0.2	1.66	1.67	-0.4	-0.9	0.3	0.3
May /Mai 92	0.2	✖	0.2	✖	1.66	✖	-2.3	✖	-1.9	✖

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,129	3,045	3,083	2,871	3,321	3,087	-3.2	14,954	-2.7	37,733
11 Beverage	555	496	455	391	554	457	2.7	2,256	1.4	5,900
12 Tobacco Products	188	144	153	194	169	173	5.3	839	10.3	2,077
15 Rubber Products	224	225	224	195	204	211	10.1	1,070	-3.3	2,439
16 Plastic Products	527	511	468	422	527	499	1.5	2,335	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	62	61	69	67	69	68	-8.9	320	-17.5	996
18 Primary Textile	246	236	230	211	231	221	8.1	1,128	-3.4	2,610
19 Textile Products	246	239	230	208	268	265	-8.4	1,121	-11.0	2,899
24 Clothing	370	426	517	497	423	475	-5.9	2,212	-9.4	5,945
25 Wood	1,337	1,273	1,201	1,125	1,262	1,117	15.4	5,917	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	307	319	312	276	338	338	-8.4	1,470	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,813	1,759	1,805	1,658	1,929	1,849	-7.4	8,671	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	1,042	1,055	1,046	953	1,063	1,089	-2.7	5,027	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,584	1,509	1,570	1,389	1,638	1,564	-0.4	7,454	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,261	1,235	1,256	1,118	1,452	1,369	-9.7	5,990	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	695	719	748	667	769	784	-13.7	3,411	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	4,628	4,735	4,684	4,264	4,770	4,268	10.9	22,219	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	403	513	492	436	468	464	-0.5	2,316	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,649	2,688	2,610	2,443	2,767	2,388	14.4	12,504	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	113	114	99	80	109	108	-2.4	480	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,234	1,205	1,227	1,082	1,176	1,068	14.4	5,717	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	86	66	90	74	64	72	4.9	426	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	88	92	113	106	143	122	-23.5	511	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	25	27	21	15	31	28	-13.3	102	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	30	29	32	28	12	19	69.3	163	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,403	1,357	1,692	1,312	1,520	1,490	-4.7	6,911	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	570	449	391	333	595	506	-8.1	2,063	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,266	1,296	1,322	1,269	1,362	1,359	-11.9	6,478	-1.1	16,857
37 Chemical Products	2,130	1,948	1,896	1,615	2,215	2,026	-3.2	9,279	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	497	491	509	444	510	491	-0.1	2,356	-4.0	5,872
Non-Durable	11,798	11,442	11,497	10,551	12,335	11,777	-4.2	55,691	-4.8	139,066
Durable	12,282	12,089	12,363	10,928	12,853	11,925	1.9	57,793	-8.1	138,758
Total	24,080	23,531	23,860	21,479	25,189	23,702	-1.2	113,483	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés													Grand groupe d'industries
Change from Apr	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *					
								Variation du mois précédent					
Vari- ation de Avr	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992		
	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992		
\$ millions					percentage pourcentage								
-49	3,055	3,105	3,110	3,062	-1.6	-0.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	10 Aliments	
21	524	503	502	498	4.1	0.2	0.7	1.0	1.0	1.0	0.9	11 Boissons	
22	182	160	164	179	13.6	-2.2	-8.6	0.9	0.8	0.9	0.5	12 Tabac	
5	223	218	209	200	2.3	4.1	4.6	0.7	0.4	0.0	-0.4	15 Produits en caoutchouc	
8	483	475	463	455	1.7	2.5	1.8	1.3	1.2	0.8	0.2	16 Produits en matière plastique	
2	78	75	77	76	2.9	-2.5	1.2	-0.1	-0.4	-1.0	-1.5	17 Cuir & produits connexes	
0	225	225	219	218	-0.1	2.5	0.8	0.8	0.8	0.5	-0.3	18 Textiles de première transformation	
9	234	226	223	222	4.0	1.3	0.1	0.0	-0.2	-0.6	-1.1	19 Produits textiles	
-3	463	467	480	475	-0.8	-2.7	1.0	-0.6	-0.7	-1.1	-1.5	24 Habillement	
11	1,217	1,207	1,178	1,230	0.9	2.4	-4.2	1.2	1.3	1.4	1.2	25 Bois	
-2	305	308	298	288	-0.8	3.4	3.4	0.9	0.6	0.1	-0.8	26 Meuble et ameublement	
-10	1,752	1,763	1,723	1,705	-0.6	2.3	1.0	0.7	0.7	0.6	0.4	27 Papier et produits connexes	
21	1,026	1,005	1,005	995	2.1	0.0	1.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5	28 Imprimerie, édition	
10	1,463	1,453	1,471	1,444	0.7	-1.2	1.8	-0.4	-0.6	-0.9	-1.1	29 Première transformation des métaux	
0	1,240	1,241	1,250	1,210	-0.1	-0.8	3.3	-0.2	-0.3	-0.5	-0.9	30 Fabrication des produits métalliques	
0	684	684	661	671	0.0	3.4	-1.4	0.0	-0.2	-0.6	-1.1	31 Machinerie (sauf électrique)	
-221	4,283	4,505	4,233	4,259	-4.9	6.4	-0.6	0.8	0.9	0.6	0.0	32 Matériel de transport	
-75	410	486	454	440	-15.7	7.1	3.2	-0.9	-0.4	0.2	0.9	321 Aéronefs et pièces ¹	
-145	2,377	2,523	2,309	2,370	-5.8	9.3	-2.6	1.1	1.0	0.6	-0.6	323 Véhicules automobiles	
2	103	102	93	87	1.6	9.0	7.5	1.0	0.5	-0.4	-1.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
0	1,150	1,150	1,132	1,121	0.0	1.6	1.0	1.3	1.3	1.0	0.6	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
15	92	77	81	76	19.8	-5.3	6.8	3.3	3.2	3.1	2.6	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
-6	87	94	100	104	-7.9	-5.5	-4.0	-4.2	-3.9	-3.6	-3.2	327 Construction & répara- tion de navires ¹	
-1	18	21	17	16	-10.9	20.9	8.8	1.5	0.3	-1.8	-4.6	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
-6	45	52	47	45	-13.6	10.4	3.8	2.1	4.5	8.6	14.6	329 Autres industries de transport	
23	1,412	1,390	1,513	1,403	1.6	-8.1	7.9	-0.6	-0.8	-0.9	-1.1	33 Produits électriques et électroniques	
32	514	481	475	476	6.7	1.3	-0.2	-0.2	-0.5	-0.8	-1.4	35 Produits minéraux non métalliques	
-26	1,338	1,365	1,337	1,329	-2.0	2.1	0.6	1.0	1.2	1.3	0.8	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
38	1,854	1,817	1,822	1,710	2.1	-0.3	6.6	0.2	0.1	-0.1	-0.2	37 Chimiques	
1	484	483	493	473	0.3	-2.0	4.3	-0.2	-0.4	-0.6	-0.7	39 Autres manufacturières	
33	11,436	11,403	11,335	11,124	0.3	0.6	1.9	0.4	0.3	0.2	0.0	Non-durables	
-148	11,602	11,751	11,571	11,453	-1.3	1.6	1.0	0.3	0.2	0.0	-0.4	Durables	
-115	23,038	23,154	22,906	22,577	-0.5	1.1	1.5	0.3	0.3	0.1	-0.2	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,945	2,926	2,983	3,014	3,043	3,050	-2.9	2,986	-3.5	3,120
11 Beverage	841	841	823	818	953	952	-13.0	827	-3.1	900
12 Tobacco Products	576	600	597	565	567	573	1.2	578	-5.8	543
15 Rubber Products	334	339	344	339	382	383	-12.3	338	-1.4	359
16 Plastic Products	712	718	726	718	741	759	-7.2	715	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	227	217	194	192	243	236	-12.8	203	-23.9	213
18 Primary Textile	439	435	429	428	490	491	-11.7	432	-9.0	470
19 Textile Products	532	543	542	544	589	598	-9.9	542	-11.5	585
24 Clothing	1,242	1,195	1,204	1,188	1,234	1,226	-4.1	1,197	-16.1	1,196
25 Wood	2,231	2,331	2,474	2,410	2,261	2,470	-6.7	2,343	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	486	492	492	508	564	574	-14.5	499	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,745	2,809	2,880	2,930	2,989	3,041	-6.0	2,852	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	778	780	776	792	848	846	-7.0	788	-6.4	829
29 Primary Metal	2,929	2,876	2,867	2,900	3,402	3,447	-14.9	2,916	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	2,209	2,216	2,197	2,147	2,351	2,399	-10.0	2,178	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,675	1,647	1,636	1,609	1,975	1,974	-19.0	1,634	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,560	4,581	4,719	4,786	4,483	4,456	1.9	4,669	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,169	2,124	2,199	2,187	2,011	1,980	8.3	2,165	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	882	940	949	995	904	845	5.5	947	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	214	223	232	228	241	248	-11.6	221	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	887	911	983	1,016	956	1,017	-9.8	964	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	198	189	179	184	196	191	-0.2	186	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	95	89	77	75	46	50	66.6	81	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	37	39	40	42	38	43	-14.7	40	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	79	66	61	59	91	82	-23.4	65	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	3,011	2,994	2,969	3,034	3,265	3,191	-5.1	2,990	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	828	851	851	841	896	913	-8.1	840	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,235	1,284	1,328	1,295	1,393	1,530	-23.3	1,300	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,939	3,027	3,120	3,114	2,991	3,190	-4.4	3,028	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	1,009	1,009	1,007	1,005	1,028	1,063	-4.0	1,004	-10.3	1,011
Non-Durable	15,548	15,715	15,948	15,938	16,463	16,876	-7.5	15,787	-5.5	16,383
Durable	18,939	18,996	19,211	19,240	20,226	20,488	-7.6	19,073	-8.1	19,682
Total	34,487	34,711	35,159	35,177	36,689	37,364	-7.6	34,860	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Apr Vari- ation de Avr	Current periods				Change from previous month			Trend *				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *				
								Variation du mois précédent				
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
15	3,044	3,029	3,060	3,074	0.5	-1.0	-0.5	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	10 Aliments
-6	814	821	818	825	-0.9	0.4	-0.9	-0.2	-0.3	-0.4	-0.7	11 Boissons
-10	539	550	549	539	-2.1	0.2	1.8	0.1	0.2	0.3	0.1	12 Tabac
-1	325	327	338	338	-0.6	-3.4	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.1	15 Produits en caoutchouc
2	705	704	701	699	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	16 Produits en matière plastique
-1	206	208	198	203	-1.0	5.1	-2.2	1.4	1.6	1.5	1.1	17 Cuir & produits connexes
6	433	427	426	424	1.4	0.4	0.3	-0.4	-0.5	-0.7	-1.1	18 Textiles de première transformation
-7	526	534	534	539	-1.5	0.0	-1.0	-1.0	-1.2	-1.4	-1.5	19 Produits textiles
5	1,184	1,179	1,214	1,196	0.4	-2.9	1.5	0.6	0.6	0.7	0.6	24 Habillement
58	2,269	2,210	2,194	2,165	2.6	0.7	1.3	0.4	0.4	0.3	0.0	25 Bois
-5	482	488	490	504	-1.3	-0.3	-2.8	-1.4	-1.6	-1.7	-1.7	26 Meuble et ameublement
-24	2,768	2,793	2,822	2,844	-0.9	-1.1	-0.8	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4	27 Papier et produits connexes
-12	768	781	775	800	-1.6	0.7	-3.1	-0.8	-0.9	-0.7	-0.4	28 Imprimerie, édition
13	2,906	2,893	2,918	2,922	0.5	-0.9	-0.1	-0.9	-1.2	-1.5	-1.7	29 Première transformation des métaux
11	2,162	2,151	2,159	2,140	0.5	-0.4	0.9	0.1	0.0	0.1	0.2	30 Fabrication des produits métalliques
-4	1,629	1,634	1,615	1,614	-0.3	1.2	0.1	0.5	0.3	-0.1	-0.9	31 Machinerie (sauf électrique)
-11	4,536	4,548	4,621	4,624	-0.3	-1.6	-0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.2	32 Matériel de transport
17	2,138	2,121	2,173	2,137	0.8	-2.4	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	321 Aéronefs et pièces
-41	869	911	910	937	-4.6	0.2	-2.9	0.0	0.6	1.5	2.3	323 Véhicules automobiles
-5	206	212	215	215	-3.0	-1.2	-0.3	-0.7	-0.7	-0.8	-0.9	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
-3	926	930	968	970	-0.4	-3.9	-0.2	-0.8	-0.7	-0.4	0.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules
9	198	189	179	184	4.7	5.6	-2.9	0.1	-0.9	-2.3	-3.5	326 Matériel ferroviaire roulant
6	95	89	77	75	6.8	15.0	2.4	5.1	5.1	4.6	4.4	327 Construction & répara- tion de navires
0	38	38	38	40	-0.9	0.2	-3.1	-0.5	-0.5	-0.3	-0.1	328 Construction & répara- tion d'embarcations
9	67	58	61	66	15.6	-6.2	-6.5	-7.3	-8.0	-8.3	-7.9	329 Autres industries de transport
-19	2,918	2,938	2,949	3,001	-0.7	-0.4	-1.7	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	33 Produits électriques et électroniques
-6	808	815	820	821	-0.9	-0.6	-0.2	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques
13	1,278	1,266	1,270	1,253	1.0	-0.3	1.4	-1.1	-1.6	-2.1	-2.3	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon
15	2,927	2,912	2,947	2,961	0.5	-1.2	-0.5	0.0	0.1	0.1	0.1	37 Chimiques
7	991	985	999	994	0.7	-1.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	39 Autres manufacturières
-13	15,517	15,531	15,653	15,695	-0.1	-0.8	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	Non-durables
39	18,701	18,662	18,765	18,786	0.2	-0.5	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	-0.4	Durables
26	34,218	34,193	34,418	34,481	0.1	-0.7	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	192	190	181	182	181	179	6.2	185	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	187	164	93	60	161	147	2.2	110	-6.4	95
18 Primary Textile	241	248	255	239	259	249	2.0	243	-2.9	238
19 Textile Products	75	80	81	76	96	105	-26.2	78	-36.0	94
24 Clothing	271	237	222	216	317	290	-15.2	234	-18.7	269
29 Primary Metal	1,264	1,277	1,324	1,371	1,285	1,345	-3.5	1,314	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,647	1,667	1,706	1,477	1,855	1,832	-19.1	1,594	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,355	2,418	2,207	2,245	2,705	2,761	-16.6	2,301	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	9,767	10,139	10,428	10,662	11,278	11,253	-7.0	10,337	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	5,338	5,511	5,772	5,891	6,000	6,067	-7.1	5,693	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	372	396	374	384	319	272	28.8	377	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	142	132	127	135	143	137	-4.0	133	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	842	920	917	919	796	818	7.5	902	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	7	8	10	13	17	12	-23.4	11	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	0.5	1	-1.3	1
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,539	3,550	3,564	3,638	4,107	4,150	-16.5	3,581	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	609	611	603	600	626	633	0.5	603	-3.3	609
Non-Durable	2,014	1,955	1,802	1,722	2,111	2,136	-8.7	1,837	-9.2	1,911
Durable	19,852	20,355	20,572	20,741	22,642	22,805	-10.7	20,456	-12.1	22,224
Total	21,866	22,311	22,374	22,463	24,754	24,940	-10.5	22,293	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	529	521	466	425	529	505	2.4	2,361	-6.1	5,539
17 Leather products	84	133	101	80	83	115	-3.0	458	-14.4	1,004
18 Primary Textile	240	230	246	216	242	241	4.6	1,141	-0.8	2,626
19 Textile Products	241	238	235	205	259	258	-8.3	1,119	-10.4	2,877
24 Clothing	404	441	523	489	450	522	-3.7	2,259	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,572	1,462	1,523	1,427	1,577	1,541	1.0	7,430	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,241	1,196	1,485	1,120	1,476	1,221	-4.0	6,186	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	632	930	710	632	713	735	-13.0	3,403	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,257	4,446	4,450	4,236	4,796	4,636	6.5	21,417	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	230	252	373	372	400	487	-1.0	1,898	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,625	2,710	2,600	2,464	2,815	2,393	14.8	12,529	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	124	118	91	88	116	104	-1.7	482	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,156	1,208	1,225	1,088	1,155	1,005	15.0	5,647	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	24	26	19	13	36	26	-21.1	96	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	30	29	32	28	12	19	69.2	163	1.9	294
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,392	1,343	1,617	1,336	1,477	1,393	-4.2	6,554	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	495	500	512	452	503	542	-1.2	2,366	-3.6	5,882
Non-Durable	11,857	11,596	11,578	10,580	12,311	11,943	-4.0	56,016	-4.9	138,862
Durable	11,779	11,873	12,193	10,911	12,691	12,036	1.3	56,778	-7.4	136,355
Total	23,636	23,468	23,771	21,491	25,002	23,978	-1.4	112,794	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Apr Variation de Avr	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent					
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	Jan 1992 Janv 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
2	192	190	181	182	1.0	5.4	-0.9	2.1	2.5	2.8	2.6		16 Prod. en matière plastique
1	116	116	92	78	0.8	26.1	17.5	6.5	6.7	5.9	3.5	17 Cuir & produits connexes	
-2	232	234	241	238	-1.1	-3.0	1.6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.7	18 Tex. de première transform.	
0	74	75	75	75	-1.0	0.0	0.0	-1.5	-1.9	-2.3	-2.5	19 Produits textiles	
13	233	221	228	244	5.7	-3.0	-6.8	-1.0	-1.1	-1.2	-1.6	24 Habillement	
-10	1,254	1,265	1,287	1,333	-0.9	-1.7	-3.5	-1.4	-1.4	-1.3	-1.0	29 Première transformation des métaux	
-53	1,618	1,672	1,702	1,497	-3.2	-1.8	13.7	0.7	0.7	0.4	-0.1	30 Fab. des prod. métalliques	
-62	2,355	2,418	2,207	2,245	-2.6	9.6	-1.7	-0.5	-0.8	-1.2	-1.7	31 Machinerie (sauf électrique)	
-366	9,748	10,116	10,377	10,598	-3.6	-2.5	-2.1	-1.1	-1.1	-1.0	-0.6	32 Matériel de transport	
-232	5,293	5,527	5,763	5,860	-4.2	-4.1	-1.7	-1.0	-1.0	-0.7	-0.1	321 Aéronefs et pièces	
-7	349	357	356	366	-2.3	0.5	-2.9	0.7	1.4	2.4	3.7	323 Véhicules automobiles	
5	138	134	127	135	3.4	5.5	-6.3	-0.3	-1.0	-1.9	-2.4	324 Camion, autobus, remorques	
-21	892	914	893	902	-2.5	2.4	-1.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
0	10	11	12	14	-11.9	-5.2	-16.8	-7.3	-6.7	-5.6	-4.4	328 Construction & réparation d'embarcations	
0	1	1	1	1	-0.7	0.7	0.0	0.3	0.3	0.3	0.0	329 Autres industries de transport	
-25	3,633	3,658	3,647	3,671	-0.7	0.3	-0.7	-0.8	-1.1	-1.3	-1.6	33 Prod. él. et électro.	
3	593	590	605	611	0.5	-2.6	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.5	39 Autres manufacturières	
14	1,862	1,848	1,756	1,752	0.7	5.2	0.2	0.7	0.6	0.3	-0.2	Non-durables	
-523	19,859	20,383	20,537	20,689	-2.6	-0.7	-0.7	-0.9	-1.0	-1.0	-0.9	Durables	
-509	21,721	22,231	22,293	22,441	-2.3	-0.3	-0.7	-0.8	-0.9	-0.9	-0.9	Total	

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Apr	Current periods				Change from previous month			Trend *				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month				
								Tendance *				
Variation de Avr	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	Jan 1992	
	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	Janv 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
0	484	484	462	457	0.0	4.9	1.0	1.1	1.1	0.9	0.5	16 Prod. en matière plastique
-20	78	99	91	70	-21.0	9.2	30.5	0.2	0.8	1.8	2.2	17 Cuir & produits connexes
4	222	218	223	217	2.0	-2.4	3.0	0.8	0.8	0.7	-0.2	18 Tex. de première transform.
8	234	226	223	216	3.6	1.3	2.8	0.1	-0.1	-0.5	-1.1	19 Produits textiles
16	476	460	463	479	3.4	-0.7	-3.3	-0.5	-0.7	-0.9	-1.1	24 Habillement
20	1,452	1,432	1,424	1,434	1.4	0.5	-0.6	-0.3	-0.7	-1.2	-1.5	29 Première transformation des métaux
-24	1,186	1,210	1,455	1,203	-2.0	-16.8	21.0	-0.1	0.0	0.0	-0.1	30 Fab. des prod. métalliques
-273	621	895	623	635	-30.6	43.7	-2.0	1.1	1.1	1.3	1.0	31 Machinerie (sauf électrique)
-327	3,915	4,244	4,011	4,283	-7.7	5.8	-6.4	0.9	0.5	-0.2	-0.9	32 Matériel de transport
-72	177	250	356	431	-29.3	-29.7	-17.4	-1.7	-4.3	-7.8	-6.7	321 Aéronefs et pièces
-155	2,369	2,525	2,298	2,396	-6.2	9.9	-4.1	1.0	0.9	0.4	-0.7	323 Véhicules automobiles
0	108	109	85	93	-0.6	28.1	-8.6	2.0	1.9	0.4	-2.1	324 Camion, autobus, remorques
-43	1,128	1,172	1,123	1,121	-3.7	4.3	0.2	1.3	1.2	0.9	0.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-2	17	20	15	15	-14.8	36.2	-4.0	1.5	-0.3	-2.7	-6.2	328 Construction & réparation d'embarcations
-6	45	52	47	45	-13.7	10.4	3.8	2.1	4.5	8.6	14.6	329 Autres industries de transport
-14	1,387	1,402	1,489	1,422	-1.1	-5.9	4.7	0.1	-0.1	-0.2	-0.4	33 Prod. él. et électro.
20	487	467	487	464	4.2	-4.0	5.0	-0.2	-0.5	-0.9	-1.1	39 Autres manufacturières
-44	11,449	11,495	11,339	11,103	-0.4	1.4	2.1	0.4	0.4	0.3	0.1	Non-durables
-518	11,079	11,597	11,419	11,395	-4.5	1.6	0.2	0.5	0.2	-0.2	-0.6	Durables
-563	22,528	23,092	22,758	22,499	-2.4	1.5	1.2	0.4	0.3	0.1	-0.3	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments				Livraisons					
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 FOODS	707	663	688	614	777	702	-6.4	3,300	-7.3	8,305
1011 Meat & Meat Products	240	265	255	250	271	261	-8.7	1,250	-1.5	3,321
103 Fruit & Vegetables										
104 Dairy Products	659	639	640	583	648	646	1.2	3,114	0.1	7,500
1053 Feed	238	226	232	220	258	240	-3.8	1,150	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	69	77	63	66	70	70	0.5	345	-0.8	833
1071 Biscuit	37	35	37	36	40	33	-0.4	176	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	127	134	154	148	131	127	1.5	685	-1.6	1,807
109 Other Food Products	402	410	412	378	431	409	-4.1	1,945	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	211	189	178	149	166	142	27.8	859	1.5	1,823
112 Distillery Products	59	58	52	49	79	66	-19.3	269	-1.1	875
113 Brewery Products	255	224	205	177	283	222	-5.7	1,021	1.3	2,904
114 Wine	29	25	21	15	26	26	-0.6	107	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	41	39	37	31	44	41	-6.6	182	-10.1	493
162 Plastic Pipe	53	50	37	38	61	48	1.0	212	-11.4	557
169 Other Plastic Product	357	347	319	285	351	341	0.8	1,581	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	35	34	43	41	39	37	-6.9	189	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	93	93	81	71	83	76	8.0	410	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	88	82	91	83	87	89	4.2	419	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	40	36	35	33	35	33	21.2	177	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	61	59	51	45	58	58	-5.0	256	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	13	11	9	8	15	12	-10.5	49	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	129	146	182	166	153	166	-4.7	745	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	115	138	173	173	123	155	-4.3	736	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	21	32	39	42	21	25	3.1	172	-7.6	452
2491 Sweater	8	8	11	11	8	8	-0.8	48	-10.3	175
2494 Hosiery	19	20	25	24	27	26	-11.1	116	-6.3	320
2496 Foundation Garment	15	12	15	12	14	13	-3.4	66	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	848	829	776	751	769	711	17.5	3,862	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	78	76	83	78	84	75	9.6	384	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	248	216	188	166	265	206	5.1	963	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	126	129	120	107	132	131	-6.0	578	-11.9	1,499
264 Office Furniture	78	77	85	71	87	86	-12.3	375	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,345	1,300	1,363	1,249	1,405	1,358	-8.1	6,473	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	54	47	29	19	61	49	5.1	168	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	78	81	82	77	82	79	2.6	397	0.7	945
2732 Corrugated Box	127	122	125	119	143	135	-7.8	614	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	19	18	18	18	22	20	-8.4	90	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	190	191	188	176	217	208	-8.0	930	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
277	288	282	290	297	311	-8.4	284	-13.6	293	10 ALIMENTS
547	551	572	592	567	560	-4.1	577	-5.3	622	1011 Produits de la viande
556	556	547	545	525	521	8.9	548	2.6	523	103 Préparation des fruits et légumes
158	157	162	158	143	153	1.6	159	-5.6	151	104 Produits laitiers
67	74	81	86	51	62	24.7	79	-24.7	62	1053 Aliments pour animaux
45	42	43	43	39	40	4.8	43	-5.2	41	106 Huiles végétales
191	177	185	188	198	192	-5.1	184	1.4	196	1071 Biscuits
543	546	559	571	631	618	-9.9	560	0.0	616	108 Sucre et confiseries
106	108	101	94	102	104	-3.7	98	-1.4	95	109 Autres produits alimentaires
498	493	492	495	594	591	-16.0	495	-2.7	552	11 BOISSONS
145	145	135	134	167	164	-15.8	139	-5.7	161	111 Boissons gazeuses
93	94	94	96	91	93	1.3	95	-2.9	94	112 Produits de distillation
51	52	53	53	60	64	-18.5	52	-11.7	58	113 Bière
103	105	105	100	110	110	-12.7	101	-9.8	99	114 Vin
452	454	455	454	473	483	-7.2	452	-8.6	469	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
162	153	130	130	176	167	-14.6	140	-21.1	148	161 Produits en plastique mousse et soufflée
98	100	102	104	117	116	-11.7	101	-5.3	111	162 Tuyaux en plastique
166	164	162	162	185	188	-14.2	164	-16.4	179	169 Autres produits en plastique
77	71	64	65	71	71	-0.8	68	-4.8	71	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
121	121	119	117	144	147	-16.7	121	-23.7	138	1712 Chaussure
30	32	31	32	29	31	-4.9	31	0.9	30	18 TEXTILES DE PREMIERE TRANSFORMATION
485	473	464	450	468	473	-3.2	462	-12.1	454	181 Fibres chimiques & filés de filaments
315	303	311	314	298	295	-0.2	308	-18.6	293	1829 Autres filés et tissus tissés
74	70	69	63	68	62	6.7	68	-34.5	61	183 Tissus larges à mailles
32	30	30	30	38	35	-13.6	30	-17.3	33	19 PRODUITS TEXTILES
43	43	45	44	62	64	-30.5	44	-7.8	62	192 Tapis, carpettes et moquettes
53	55	53	55	44	40	30.2	54	3.8	46	193 Produits en grosse toile
1,452	1,534	1,669	1,604	1,429	1,593	-6.0	1,551	-4.8	1,465	24 HABILLEMENT
143	145	151	149	148	158	-6.3	145	-1.4	143	243 Vêtements pour hommes et garçons
356	358	351	351	414	428	-15.2	353	-14.2	397	244 Vêtements pour dames
246	248	249	264	284	289	-13.0	256	-19.3	281	245 Vêtements pour enfants
104	107	110	108	118	122	-13.4	107	-21.3	115	2491 Chandails
2,083	2,141	2,208	2,264	2,276	2,310	-5.1	2,184	2.2	2,249	2494 Bas & chaussettes
31	35	38	34	41	44	-22.6	34	-16.3	36	2496 Vêtements de base
134	136	130	135	147	147	-7.2	134	-5.0	146	25 BOIS
110	112	113	109	110	110	-2.0	111	-8.2	112	251 Scieries, rabotage et bardeaux
34	34	33	36	42	45	-19.9	35	-6.4	41	252 Placages & contre- plaqués
354	350	358	352	373	386	-8.0	354	-9.8	366	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	471	488	510	455	493	529	-4.3	2,386	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	299	291	282	262	302	286	-0.7	1,362	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	650	620	642	562	655	605	4.7	3,055	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	83	83	105	111	128	126	-22.1	484	1.9	1,414
294 Iron Foundries	63	59	57	49	62	57	1.8	272	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	53	43	60	40	50	47	0.8	235	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	149	153	145	129	198	190	-20.5	707	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	328	318	301	271	395	358	-11.1	1,494	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	139	137	139	122	148	133	2.4	656	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	152	145	169	150	154	162	0.0	765	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	38	37	34	34	36	34	2.8	180	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	151	153	162	145	172	162	-12.0	745	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	85	80	81	69	82	85	-4.9	362	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	31	34	31	28	33	35	-7.8	152	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	579	606	636	570	655	664	-15.0	2,897	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	403	513	492	436	468	464	-0.5	2,316	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,649	2,688	2,610	2,443	2,767	2,388	14.4	12,504	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,234	1,205	1,227	1,082	1,176	1,068	14.4	5,717	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	86	66	90	74	64	72	4.9	426	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	88	92	113	106	143	122	-23.5	511	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	34	35	44	37	36	38	1.5	184	-4.9	454
332 Major Appliance	74	65	69	54	81	68	-12.7	312	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	43	43	47	45	43	45	2.7	222	-0.2	543
3333 Electric Lamp	8	9	10	10	19	19	-52.7	43	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	532	543	693	495	598	610	-6.2	2,714	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	290	260	387	268	293	269	1.5	1,392	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	182	185	208	191	204	202	-3.0	941	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	142	119	128	116	131	128	-3.6	606	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	59	60	66	62	64	66	-7.7	306	-12.2	815
3391 Battery	15	17	17	15	15	17	-6.8	79	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	27	21	19	16	25	21	14.0	99	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	76	60	43	27	84	61	-8.3	236	-19.2	805
354 Concrete Products	82	52	46	39	100	69	-24.0	253	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	139	97	76	60	140	120	-10.9	424	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	110	100	94	85	98	97	2.3	461	-10.4	1,144
357 Abrasives	20	20	18	17	21	20	-6.3	94	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	98	84	81	74	109	101	-10.0	418	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
476	477	481	499	527	533	-8.5	486	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
76	75	78	82	89	86	-13.4	79	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,693	1,679	1,672	1,699	2,039	2,044	-16.2	1,697	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
171	176	182	199	250	262	-25.1	188	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
88	85	84	82	93	90	-8.4	83	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
243	229	235	216	290	295	-24.7	229	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
501	497	499	498	515	530	-6.3	492	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
347	356	349	344	351	362	-6.7	348	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
256	253	257	264	273	275	-6.4	259	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
106	104	100	89	113	113	-11.3	98	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
259	258	252	252	310	318	-19.2	256	-6.4	285	311 Instruments aratoires
83	83	83	82	82	85	-3.8	82	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,334	1,306	1,302	1,275	1,583	1,571	-19.7	1,297	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,169	2,124	2,199	2,187	2,011	1,980	8.3	2,165	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
882	940	949	995	904	845	5.5	947	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
887	911	983	1,016	956	1,017	-9.8	964	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
198	189	179	184	196	191	-0.2	186	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
95	89	77	75	46	50	66.6	81	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
95	91	91	91	96	99	-6.4	91	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
136	130	126	124	151	152	-13.4	128	-23.0	139	332 Gros appareils
101	101	101	101	101	109	-6.2	101	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
35	34	35	32	38	37	-5.0	33	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
556	577	550	598	669	675	-6.4	571	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
455	455	453	451	483	487	-7.3	452	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
251	263	248	246	255	266	-6.6	250	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
186	189	192	202	238	241	-18.6	193	-11.5	228	339 Autres produits électriques
41	44	47	50	56	59	-21.6	47	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
48	54	54	53	63	65	-15.9	52	-19.6	56	351 Produits en argile
179	185	185	184	176	186	-1.1	182	3.6	169	352 Ciment
144	146	146	138	159	163	-12.9	142	-17.7	148	354 Produits en béton
70	69	65	71	65	64	5.4	69	7.9	70	355 Béton préparé
168	174	184	181	203	203	-12.8	176	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
39	39	38	39	40	38	-4.7	39	1.9	40	357 Abrasifs
162	166	160	156	173	176	-9.8	160	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,223	1,260	1,290	1,239	1,308	1,320	-12.0	6,309	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	215	205	217	192	230	218	-3.1	1,032	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	418	409	407	372	505	486	-14.9	2,007	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	98	82	68	24	101	72	10.5	287	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	248	246	229	191	223	220	1.6	1,112	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	308	293	292	241	303	279	6.9	1,449	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	157	152	133	109	160	151	3.0	647	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	152	147	161	152	155	162	-3.0	771	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	72	82	91	82	89	95	-15.9	395	4.2	1,149
3791 Printing Ink	23	24	22	19	24	26	-10.6	107	-8.7	262
3792 Adhesives	17	16	18	15	18	17	-4.2	81	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	182	175	179	163	184	175	2.5	851	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	176	170	182	157	174	167	0.3	840	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	69	64	75	59	73	64	5.7	309	-6.3	676
3932 Toys & Games	10	11	13	11	12	13	-18.2	53	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,174	1,221	1,262	1,233	1,315	1,450	-23.6	1,237	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
280	281	285	290	330	342	-16.0	286	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
415	426	449	458	524	542	-21.8	438	-1.1	519	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
84	114	128	141	61	126	-0.4	114	6.6	85	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
289	289	311	320	328	350	-16.8	304	-7.3	323	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
716	716	715	687	622	618	17.0	694	1.8	601	373 Matières plastiques & résines synthétiques
230	233	237	233	227	235	-2.9	231	-11.9	227	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
157	158	169	166	159	156	5.2	163	-5.7	154	375 Peintures et vernis
220	218	231	233	202	198	7.1	225	-0.6	210	376 Savons et composé pour le nettoyage
31	31	29	28	34	38	-19.3	30	-37.4	32	377 Produits de toilette
30	30	31	33	32	33	-3.4	31	-3.4	32	3791 Encres d'imprimerie
326	327	321	323	312	335	0.3	319	2.1	311	3792 Adhésifs
										3799 Autres produits chimiques
362	352	345	336	373	374	-6.1	345	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
147	155	156	159	143	169	-8.6	155	-10.7	148	3931 Articles de sport
37	36	38	37	41	40	11.5	36	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
May /Mai 91	15,893	13,593	13,136	5,934	16,003	13,529	12,852	5,933
Jun /Juin 91	15,564	13,365	12,874	5,935	15,727	13,462	12,835	5,953
Jul /Juil 91	15,596	13,212	12,708	6,141	15,595	13,444	12,827	6,121
Aug /Août 91	15,409	13,274	12,669	6,185	15,401	13,375	12,764	6,146
Sep /Sept 91	15,231	13,336	12,427	6,200	15,249	13,412	12,721	6,169
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,924	13,737	12,946	6,448	14,836	13,532	12,514	6,464
Apr /Avr 92	14,723	13,801	12,696	6,509	14,718	13,664	12,307	6,497
May /Mai 92	14,670	13,899	12,450	6,531	14,748	13,794	12,230	6,554

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	122	120	125	111	133	121	-2.8	599	-2.9	1,647
P.E.I. - Î.-P.-É.	49	27	28	27	53	28	-4.1	158	-1.4	449
N.S. - N.-É.	432	402	434	386	444	427	-6.3	2,058	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	423	444	473	423	493	434	-4.6	2,208	-8.8	5,405
Qué.	5,572	5,417	5,556	4,925	5,905	5,708	-5.9	26,262	-8.0	66,888
Ont.	12,806	12,620	12,750	11,542	13,381	12,559	1.1	60,568	-5.9	146,018
Man.	553	524	536	459	544	520	1.0	2,518	-12.1	6,049
Sask.	346	327	320	277	367	336	-3.7	1,528	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,676	1,617	1,593	1,418	1,742	1,617	-3.9	7,753	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,097	2,032	2,042	1,910	2,121	1,949	2.4	9,818	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	48	46	54	53	48	43	6.3	247	-6.2	644
P.E.I. - Î.-P.-É.	35	20	21	20	36	20	-3.5	117	-1.2	345
N.S. - N.-É.	110	104	106	99	117	110	-5.7	520	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	89	76	81	78	101	85	-10.9	403	-2.5	1,127
Qué.	809	774	799	736	815	784	-1.2	3,840	-0.5	9,362
Ont.	1,202	1,223	1,219	1,157	1,300	1,231	-3.3	5,914	-4.1	15,055
Man.	115	117	109	103	119	112	-3.4	550	-7.5	1,425
Sask.	78	92	83	77	89	89	-1.1	413	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	384	358	369	336	405	369	-5.1	1,790	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	259	236	242	213	290	243	-3.8	1,159	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	15	14	13	12	14	13	6.0	64	-8.9	153
N.B. - N.-B.	21	18	18	14	16	12	37.5	83	2.0	176
Qué.	160	140	128	108	150	127	-2.3	623	2.8	1,716
Ont.	249	221	199	176	264	208	2.7	1,018	2.9	2,675
Man.	15	13	13	11	15	13	8.0	66	-5.7	156
Sask.	9	8	7	7	8	7	7.2	37	-4.8	88
Alta. - Alb.	34	32	29	26	30	29	8.5	146	0.1	349
B.C. - C.-B.	42	39	38	30	44	38	3.7	174	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	109	110	104	91	114	110	-3.3	511	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	5	5	5	4	5	5	8.6	25	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	5	5	4	4	4	14.6	22	-6.3	49
Qué.	124	119	115	104	122	117	3.0	559	-4.2	1,353
Ont.	308	299	268	245	301	290	2.4	1,351	-8.0	3,152
Man.	13	12	12	10	16	15	-14.3	59	-6.8	159
Sask.	2	2	2	2	3	4	-54.1	9	-6.1	42
Alta. - Alb.	28	28	23	19	28	27	-2.7	117	-4.8	285
B.C. - C.-B.	41	41	37	34	47	37	3.1	191	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	28	27	29	27	31	32	-14.0	134	-18.9	421
Ont.	24	24	31	31	28	27	-8.7	136	-18.8	464
Man.	4	4	4	4	4	4	26.9	21	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	1	2	1	2	2	-4.7	8	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	128	121	119	113	118	114	14.3	589	0.7	1,323
Ont.	107	105	100	86	100	95	5.3	486	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	1	1	2	2	1	6.8	7	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	7	6	6	6	7	8	-12.2	31	-5.1	85
Qué.	119	117	111	101	132	129	-10.2	538	-5.9	1,446
Ont.	101	97	94	86	109	107	-6.6	461	-17.5	1,146
Man.	5	5	4	4	4	4	-2.3	22	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	3.1	5	-14.0	12
Alta. - Alb.	5	3	4	3	5	5	-21.2	18	-19.9	50
B.C. - C.-B.	9	9	9	7	9	10	1.5	43	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-saisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	3	3	3	3	-6.5	13	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	-4.6	6	-14.0	16
Qué.	215	263	317	298	236	279	-5.4	1,335	-10.6	3,538
Ont.	109	113	134	135	131	137	-7.7	598	-6.3	1,647
Man.	17	17	26	26	16	16	13.4	106	-13.3	283
Sask.	1	1	1	1	1	1	-6.3	5	-3.5	14
Alta. - Alb.	11	10	11	12	19	18	-26.7	54	1.0	166
B.C. - C.-B.	15	18	22	21	15	19	-2.9	94	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	1	1	1	1	2	2	-22.3	5	-2.4	29
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	0	1	1	1	-19.8	3	-19.8	10
N.S. - N.-É.	11	7	9	8	13	8	2.4	44	-30.3	115
N.B. - N.-B.	38	37	39	30	39	35	9.4	172	-11.0	399
Qué.	321	285	261	233	310	274	6.2	1,299	-10.7	3,049
Ont.	224	212	192	170	213	195	12.6	955	-13.3	2,239
Man.	22	19	19	13	19	14	11.1	83	-10.5	202
Sask.	15	15	13	12	11	10	43.2	65	-9.6	123
Alta. - Alb.	85	86	88	71	82	69	22.0	402	-11.7	841
B.C. - C.-B.	619	610	578	586	570	509	20.5	2,890	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	2	2	-17.3	10	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	3	2	2	2	13.0	10	4.1	21
Qué.	101	108	96	85	105	104	-2.0	468	-8.8	1,198
Ont.	152	157	165	146	175	178	-13.4	752	-16.8	1,978
Man.	10	11	10	9	11	12	-10.9	50	-10.3	129
Sask.	0	0	0	0	1	0	-15.8	2	-15.3	7
Alta. - Alb.	19	18	18	15	18	20	-3.6	87	-3.5	213
B.C. - C.-B.	20	20	18	16	23	19	2.8	90	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	46	47	42	40	49	52	-14.9	216	-12.3	560
N.B. - N.-B.	108	101	120	106	128	117	-10.8	527	-12.2	1,333
Qué.	569	535	542	492	596	595	-10.4	2,629	-11.8	6,717
Ont.	563	555	562	519	608	582	-6.1	2,733	-10.8	6,766
Man.	32	27	23	21	23	21	16.7	125	-16.7	258
Alta. - Alb.	96	89	96	75	92	77	17.9	434	22.3	912
B.C. - C.-B.	349	356	370	359	376	350	-8.1	1,752	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	6	6	7	5	6	5	0.4	27	4.2	67
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-4.5	6	-2.4	15
N.S. - N.-É.	12	12	13	10	14	13	-10.1	57	-4.4	152
N.B. - N.-B.	10	10	9	9	10	9	2.6	46	-0.1	109
Qué.	263	268	271	256	269	276	-1.7	1,293	-3.8	3,136
Ont.	549	553	537	495	549	577	-3.2	2,626	-8.0	6,554
Man.	39	37	37	31	39	38	-0.3	177	-6.1	429
Sask.	16	18	17	14	20	18	-10.2	80	-4.9	205
Alta. - Alb.	65	68	69	57	66	67	-2.8	316	-6.0	761
B.C. - C.-B.	80	82	85	75	89	83	-2.5	398	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	517	496	516	436	513	524	-2.5	2,426	-10.9	5,799
Ont.	847	804	811	735	908	810	1.8	3,931	-7.6	9,405
Man.	43	39	42	47	38	44	3.7	210	-18.7	461
Alta. - Alb.	85	76	76	69	82	74	0.0	379	6.7	862
B.C. - C.-B.	62	59	73	53	64	75	-15.1	297	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld.- T.-N.	1	1	1	1	1	1	-48.4	4	-49.1	18
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	5.2	3	-7.4	9
N.S. - N.-É.	8	7	6	6	11	9	-23.5	33	-2.4	106
N.B. - N.-B.	11	11	10	9	15	14	-26.4	51	0.4	198
Qué.	281	265	253	226	338	306	-16.1	1,255	-9.7	3,624
Ont.	732	724	748	679	831	793	-8.0	3,562	-14.8	9,246
Man.	32	31	33	24	29	30	2.6	140	-14.3	357
Sask.	12	13	16	16	20	20	-26.0	73	9.0	236
Alta. - Alb.	76	79	88	67	93	94	-11.9	379	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	107	104	101	90	112	100	3.4	489	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-17.1	5	5.3	13
N.B. - N.-B.	6	5	5	4	5	5	1.8	25	-7.7	58
Qué.	136	139	133	105	154	137	-17.3	599	-17.7	1,582
Ont.	381	407	437	393	429	456	-14.1	1,976	-17.7	5,218
Man.	32	32	36	25	32	29	-4.1	146	-36.2	317
Sask.	23	27	24	18	17	27	8.0	101	-16.8	185
Alta. - Alb.	61	53	66	68	72	73	-18.5	303	-4.1	831
B.C. - C.-B.	52	53	45	50	55	52	-8.3	241	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	41	34	41	34	46	45	-12.8	186	15.6	487
Qué.	378	448	446	382	507	449	-7.2	2,117	-18.1	5,285
Ont.	4,003	4,033	3,985	3,659	3,975	3,544	15.1	18,903	-0.7	40,998
Man.	58	68	67	61	73	68	-5.7	312	-9.9	767
Sask.	6	7	5	5	6	6	10.5	28	-28.5	61
Alta. - Alb.	29	23	23	19	20	21	19.3	114	-10.2	239
B.C. - C.-B.	57	66	60	53	67	60	-1.0	284	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	16	11	13	13	17	19	-10.4	64	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	4	5	4	4	4	-4.1	21	-2.3	51
Qué.	337	342	424	320	380	383	-7.0	1,705	-10.3	4,440
Ont.	890	859	1,087	842	963	929	-4.3	4,402	-3.2	11,369
Man.	48	39	51	35	40	47	5.4	208	-6.6	492
Sask.	24	19	19	17	21	20	4.1	92	-9.2	214
Alta. - Alb.	47	51	54	45	56	43	-0.2	243	21.9	617
B.C. - C.-B.	38	31	39	35	38	44	-9.8	173	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld.- T.-N.	4	3	1	1	3	2	32.3	11	-14.8	42
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	0	0	0	0	-16.3	1	-8.6	4
N.S. - N.-É.	8	5	3	2	9	7	-16.3	22	-24.1	93
N.B. - N.-B.	13	8	6	4	8	11	-10.0	35	-12.7	107
Qué.	124	91	75	65	137	124	-17.6	414	-16.9	1,348
Ont.	272	216	180	165	287	239	-8.2	984	-22.5	2,969
Man.	13	8	8	7	11	8	8.2	42	-23.0	127
Sask.	7	5	4	3	7	5	-3.0	20	-26.3	70
Alta. - Alb.	58	48	46	36	61	48	-8.3	229	-8.9	707
B.C. - C.-B.	71	64	68	50	70	61	6.6	305	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	223	212	248	239	250	266	-26.5	1,175	0.9	3,470
Ont.	477	497	477	471	503	549	-7.6	2,381	1.1	5,886
Alta. - Alb.	260	258	220	216	268	249	-11.8	1,190	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	159	126	149	143	145	141	-5.9	702	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	May 1991 Mai 1991	Apr 1991 Avr 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	8	8	7.2	45	-2.1	103
P.E.I. - Î.-P.É.	8	1	1	1	11	2	-18.2	13	6.7	27
N.S. - N.-É.	9	8	6	4	9	8	15.9	33	5.6	65
N.B. - N.-B.	21	10	7	5	15	8	24.5	47	-9.3	86
Qué.	467	438	429	358	488	445	-4.3	2,068	-2.8	5,230
Ont.	1,135	1,045	1,035	903	1,194	1,109	-3.6	5,065	-4.7	12,122
Man.	45	34	31	19	44	36	8.2	152	-3.7	273
Sask.	65	40	40	19	67	39	6.1	176	14.1	267
Alta. - Alb.	290	290	268	242	303	293	-3.7	1,341	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	80	72	70	56	77	78	-3.6	338	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	0	0	1	0	1	1	-29.6	2	-9.0	8
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	0	0	0	0	-7.2	2	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	5	5	4	6	5	-9.2	23	-1.4	66
Man.	7	7	7	6	6	6	6.1	33	-11.1	79
Sask.	3	3	3	3	3	3	-4.6	14	2.5	34
Alta. - Alb.	30	33	32	31	28	27	8.9	152	8.8	337
B.C. - C.-B.	33	37	34	32	26	23	51.8	168	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Monthly Survey of Manufacturing

June 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Juin 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- The value of shipments increased 1.0% in June following a 0.3% decrease in May, and three consecutive increases averaging 1.4% a month. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries rose 1.0% in June, the fifth consecutive monthly increase. The motor vehicle, parts and accessories industries continued a pattern of alternating increases and decreases over the last ten months with an increase of 0.5% in June following a decrease of 4.5% in May and an increase of 7.1% in April.
- Unfilled orders decreased for the eighth consecutive month. The June decrease of 0.3% was much lower than the average decrease of 1.1% a month experienced over the previous seven months.

For complete text, see inside.

August 1992

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons a augmenté de 1.0% en juin, et ce, après avoir subi une baisse de 0.3% au cours du mois de mai et trois augmentations consécutives avec une moyenne de 1.4% par mois. Les livraisons de toutes les industries manufacturières excluant celles des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont progressé de 1.0% en juin, une cinquième hausse mensuelle consécutive. Après avoir connu une hausse de 7.1% en avril et une baisse de 4.5% en mai, les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont augmenté de 0.5% en juin. Au cours des dix derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions dans ce secteur.
- Les commandes en carnet ont régressé pour un huitième mois consécutif. La baisse de 0.3% en juin est toutefois moins marquée que la moyenne des baisses observées (1.1%) pour les sept derniers mois précédents.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Août 1992



Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

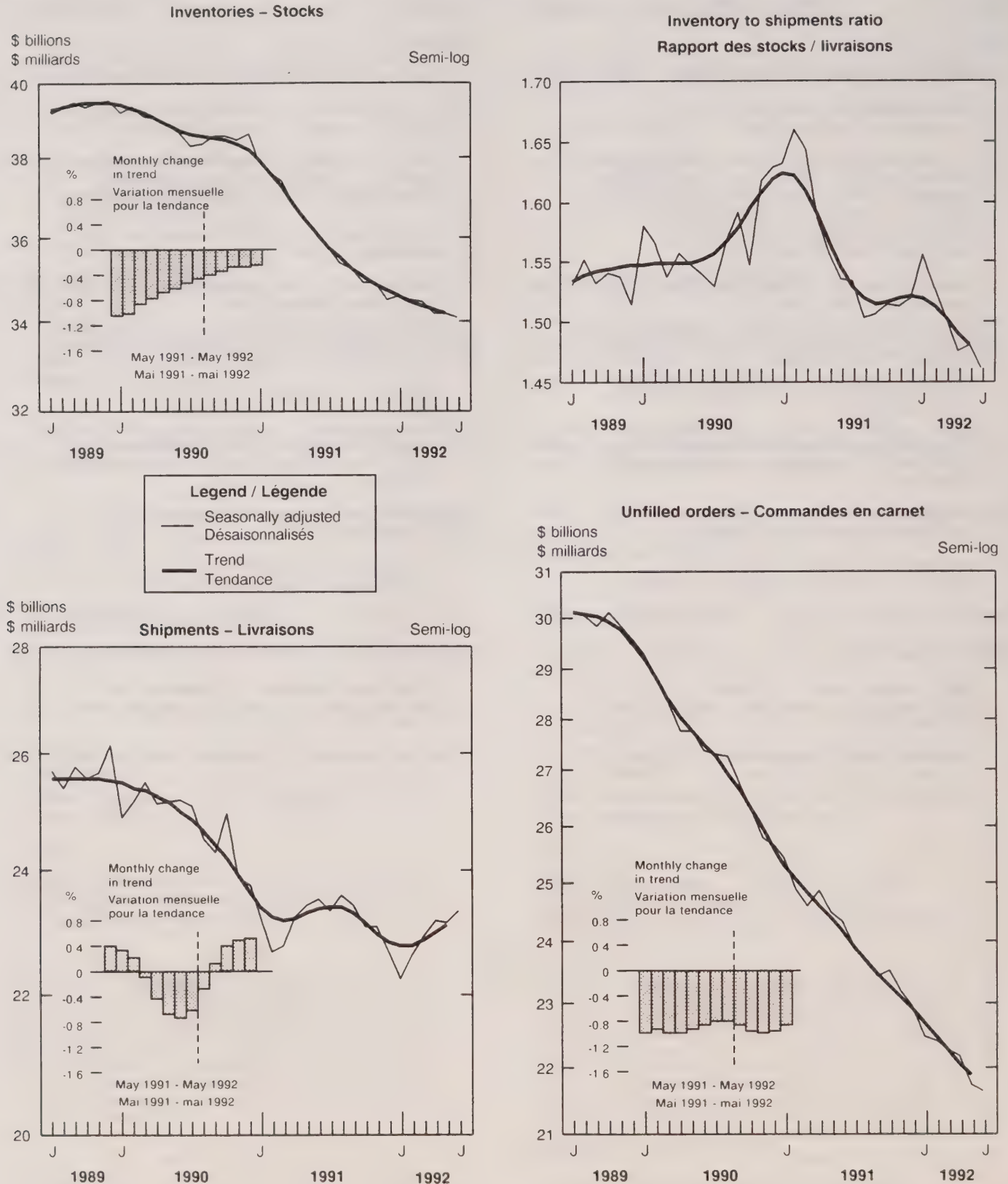
TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, June 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, juin 1992

Figure 1



Monthly Survey of Manufacturing

June 1992

Seasonally Adjusted

The value of shipments increased 1.0% in June following a 0.3% decrease in May, and three consecutive increases averaging 1.4% a month. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries rose 1.0% in June, the fifth consecutive monthly increase. The motor vehicle, parts and accessories industries continued a pattern of alternating increases and decreases over the last ten months with an increase of 0.5% in June following a decrease of 4.5% in May and an increase of 7.1% in April.

Unfilled orders decreased for the eighth consecutive month. The June decrease of 0.3% was much lower than the average decrease of 1.1% a month experienced over the previous seven months.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments increased for the fourth month in a row. This increase was due to increases in the trend for both the motor vehicle, parts and accessories industries and the rest of manufacturing. For the latter, the trend declined from March 1989 to February 1992 but has now sustained three months of increase.

The short term trend for unfilled orders has decreased at an average rate of 0.3% from April to November 1989 and then at an average rate of 1.0% a month since then. The inventory trend has declined for more than two years but has fallen at a slower pace in recent months.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments increased 1.0% to \$23.3 billion in June. Thirteen of the 22 major groups (accounting for 74% of shipment values) increased, two were unchanged and seven decreased. Increases were recorded in the electrical and electronic product industries (7.8%), food industries (2.1%), and the refined petroleum and coal product industries (3.8%). A significant decrease was noted in the paper and allied industries (5.7%), due to labour disputes in British Columbia.

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Juin 1992

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons a augmenté de 1.0% en juin, et ce, après avoir subi une baisse de 0.3% au cours du mois de mai et trois augmentations consécutives avec une moyenne de 1.4% par mois. Les livraisons de toutes les industries manufacturières excluant celles des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont progressé de 1.0% en juin, une cinquième hausse mensuelle consécutive. Après avoir connu une hausse de 7.1% en avril et une baisse de 4.5% en mai, les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont augmenté de 0.5% en juin. Au cours des dix derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions dans ce secteur.

Les commandes en carnet ont régressé pour un huitième mois consécutif. La baisse de 0.3% en juin est toutefois moins marquée que la moyenne des baisses observées (1.1%) pour les sept derniers mois précédents.

La tendance à court terme aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance enregistrée en juin pour les livraisons a progressé pour un quatrième mois consécutif. Cette augmentation provenait principalement de la hausse dans la tendance observée dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires et d'une augmentation de l'ensemble des autres industries manufacturières. La tendance de cette dernière a diminué de mars 1989 à février 1992, mais pour les trois périodes les plus récentes a maintenu des augmentations.

La tendance à court terme des commandes en carnet a diminué d'un taux moyen de 0.3% pour la période d'avril à novembre 1989 et de 1.0% depuis ce temps. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans mais à un rythme moins fort ces derniers mois.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$23.3 milliards en juin, en hausse de 1.0% par rapport au mois précédent. On a observé des hausses dans treize des 22 grands groupes (représentant 74% de la valeur des livraisons), deux sont demeurés inchangés et sept ont connu des diminutions. La majorité de cette augmentation se retrouve dans les industries des produits électriques et électroniques (7.8%), dans l'industrie des aliments (2.1%) et dans les produits raffinés du pétrole et du charbon (3.8%). Cette augmentation a été en partie contrebalancé par une diminution dans l'industrie du papier et produits connexes (5.7%), causée par des arrêts de travail en Colombie-britannique.

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

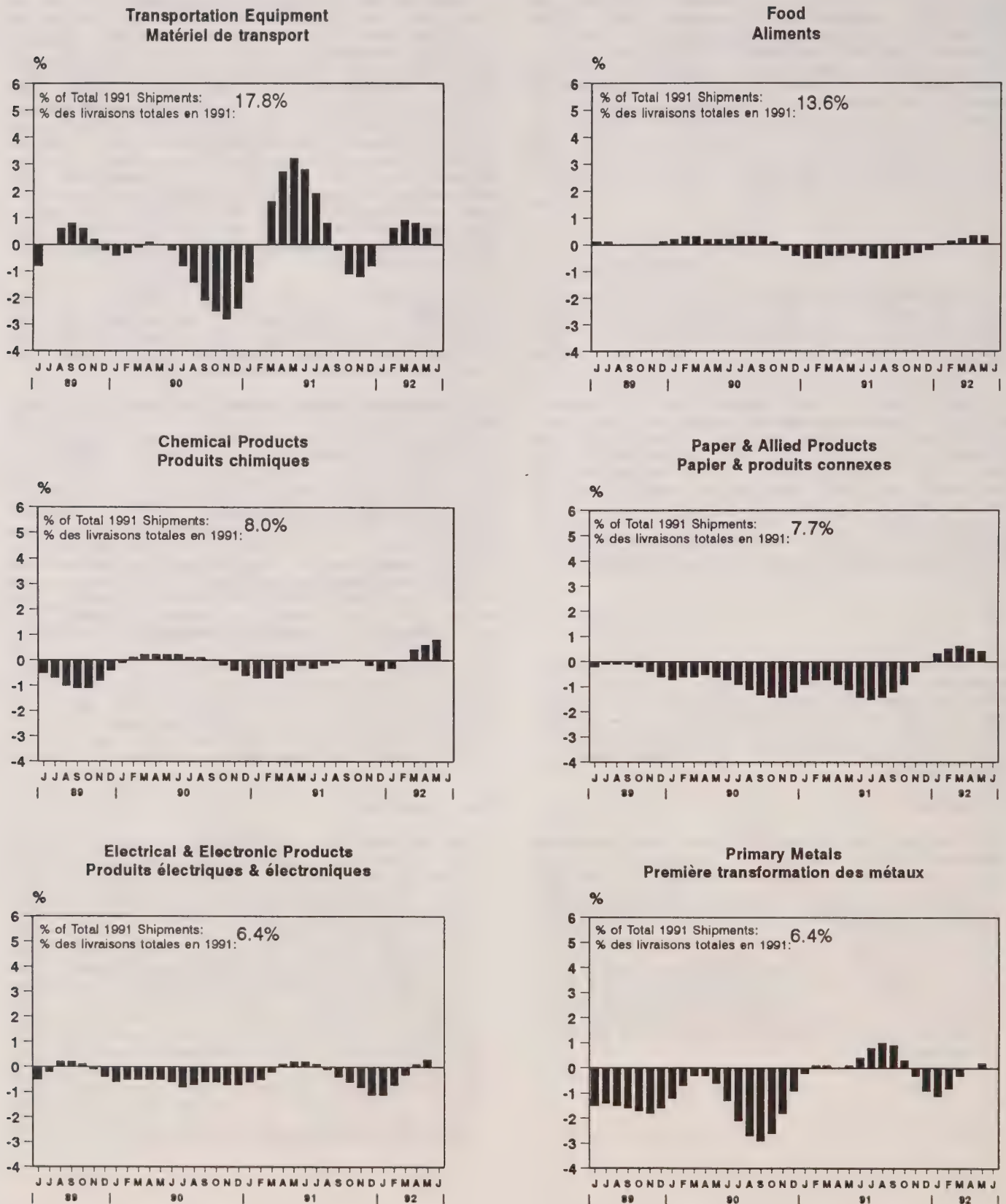
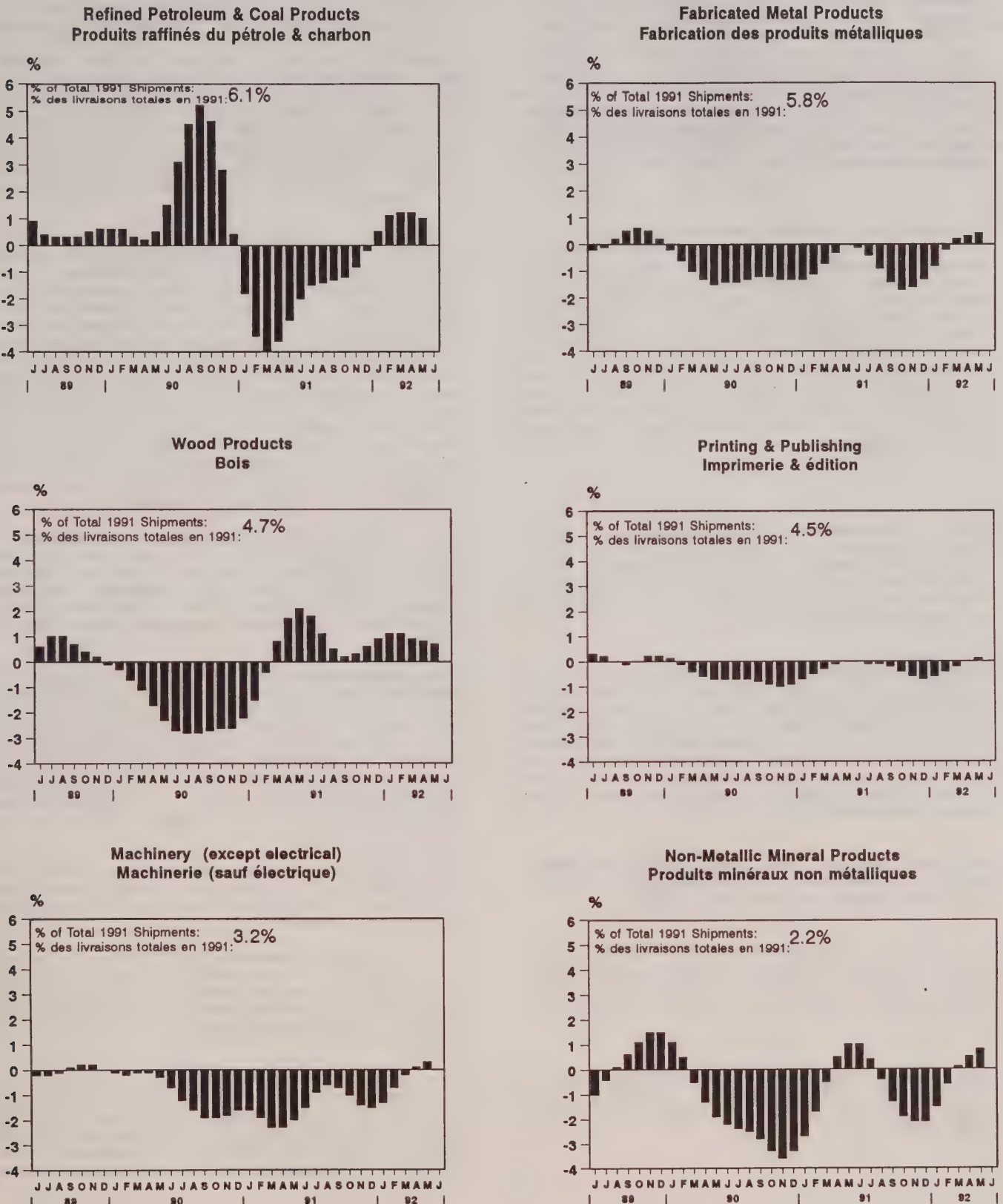


Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 2



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

The **trend** for shipments rose for the fourth period in a row and at a stable rate of close to 0.5% a month for the last three months. Twenty of the 22 major groups (accounting for 98% of shipment values) contributed to the increase in the most recent period, although some experienced slower growth rates. The most significant increases in the recent period in order of dollar impact, were registered in the transportation equipment (despite a slowing growth rate), the chemical products and the petroleum and coal product industries. Clothing and the leather and allied product industries were the only major group industries which continued to decline.

- **Inventories** (owned) decreased 0.3% in June to \$34.1 billion with 10 of the 22 major groups recording decreases. The electrical and electronic product (-2.4%), printing and publishing (-8.3%) and machinery except electrical industries (-3.5%) recorded the largest decreases. In contrast, transportation equipment (1.7%) and particularly the aircraft and parts component (3.3%) recorded increases. The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990 but at a slower pace over the last twelve periods.

- The **inventories to shipments ratio** decreased from 1.48 in May to 1.46 in June. This is the lowest level since January 1988. The **trend**, which had shown no change from August 1991 to January 1992, has continued to decline since February.

- **Unfilled orders** decreased 0.3% to \$21.7 billion, the eighth consecutive decrease. The largest declines were observed in the electrical and electronic product industries (2.6%) and the transportation equipment industry (0.9%) and particularly in the aircraft and parts component (1.3%). The **trend** has fallen at about the same pace since September 1991.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- **New orders** increased 2.6% to \$23.3 billion following a 1.8% decrease in May. The **trend** for new orders has been rising since February 1992.

La **tendance** des livraisons (0.5%) a progressé pour une quatrième fois d'affilée et demeure relativement stable depuis les trois derniers mois. Vingt des 22 grands groupes (représentant 98% de la valeur des livraisons) ont contribué à cette progression, bien que certaines industries aient enregistré des augmentations décroissantes depuis les trois derniers mois. Les plus fortes augmentations de la période la plus récente, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport, dans celles des produits chimiques et dans l'industrie des produits raffinés du pétrole et du charbon. Seules l'industrie du cuir et produits connexes et celle de l'habillement n'ont pas contribué à la progression de la tendance.

- Les **stocks** (possédés) ont diminué de 0.3% en juin à \$34.1 milliards, dix des 22 grands groupes ayant enregistré des baisses. Les industries des produits électriques et électroniques (-2.4%), celle de l'imprimerie et édition (-8.3%) et de la machinerie (sauf électrique) (-3.5%) ont enregistré les plus fortes diminutions. Malgré ces diminutions observées, on constate une augmentation des stocks possédés dans l'industrie de transport (1.7%) et plus particulièrement dans celle des aéronefs et pièces (3.3%). La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais à un rythme de moins en moins fort au cours des douze dernières périodes de référence.

- Le **rapport des stocks aux livraisons** a diminué, passant de 1.48 en mai à 1.46 en juin enregistrant ainsi son plus bas niveau depuis janvier 1988. La **tendance**, qui est demeuré stable d'août 1991 à janvier 1992, a commencé à diminuer progressivement depuis février.

- Les **commandes en carnet** ont chuté de 0.3%, une huitième baisse consécutive, pour s'établir à \$21.7 milliards. La chute en juin a été enregistré dans les industries des produits électriques et électroniques (2.6%) et celles du matériel de transport (0.9%) et plus particulièrement dans l'industrie des aéronefs et pièces (1.3%). La **tendance** se maintient à peu près au même rythme depuis septembre 1991.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les **nouvelles commandes** ont augmenté de 2.6% pour atteindre un niveau de \$23.3 milliards, soit une hausse significative après avoir connu une importante baisse de 1.8% au cours du mois précédent. La **tendance** des nouvelles commandes est à la hausse depuis février 1992.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first six months of 1992 were estimated at \$137.3 billion, 1.1% lower than the value for the corresponding period in 1991.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les six premiers mois de 1992 ont totalisé \$137.3 milliards, une baisse de 1.1% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Jun /Juin 91	24,567	35,868	24,430	24,243	23,500	36,070	24,364	23,337
Jul /Juil 91	21,664	35,376	24,003	21,237	23,297	35,745	23,917	22,851
Aug /Août 91	23,222	35,166	23,872	23,091	23,568	35,394	23,688	23,338
Sep /Sept 91	24,329	34,794	23,573	24,031	23,403	35,213	23,465	23,180
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,459	34,680	22,304	23,387	23,156	34,144	22,194	23,060
May /Mai 92	24,088	34,452	21,916	23,699	23,097	34,167	21,750	22,653
Jun /Juin 92	25,479	33,835	21,647	25,211	23,320	34,059	21,682	23,253

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Jun /Juin 91	3,785	1,877	1,044	3,714	3,464	1,922	1,153	3,478
Jul /Juil 91	2,569	1,824	1,104	2,629	3,479	1,879	1,144	3,471
Aug /Août 91	3,141	1,821	1,206	3,242	3,688	1,785	1,157	3,701
Sep /Sept 91	3,816	1,775	1,205	3,816	3,564	1,811	1,152	3,559
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,894	1,850	1,316	3,918	3,687	1,840	1,265	3,708
May /Mai 92	3,894	1,769	1,214	3,792	3,521	1,794	1,239	3,495
Jun /Juin 92	4,239	1,761	1,114	4,139	3,540	1,808	1,228	3,529

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Jun /Juin 91	20,782	33,991	23,386	20,529	20,036	34,148	23,211	19,860
Jul /Juil 91	19,095	33,552	22,899	18,608	19,818	33,866	22,773	19,380
Aug /Août 91	20,081	33,345	22,666	19,849	19,880	33,609	22,531	19,637
Sep /Sept 91	20,513	33,019	22,368	20,215	19,839	33,402	22,313	19,621
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,566	32,830	20,989	19,469	19,468	32,304	20,928	19,353
May /Mai 92	20,194	32,683	20,702	19,907	19,576	32,373	20,510	19,158
Jun /Juin 92	21,240	32,074	20,533	21,071	19,780	32,251	20,454	19,724

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Jun /Juin 91	0.4	0.3	-1.0	-1.0	1.53	1.54	-0.7	-0.9	1.2	0.4
Jul /Juil 91	-0.9	0.2	-0.9	-0.9	1.53	1.53	-1.8	-1.0	-2.1	0.1
Aug /Août 91	1.2	-0.1	-1.0	-0.8	1.50	1.52	-1.0	-1.0	2.1	-0.1
Sep /Sept 91	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	1.50	1.51	-0.9	-0.9	-0.7	-0.4
Oct /Oct 91	-1.5	-0.7	-1.0	-0.6	1.51	1.52	0.3	-0.9	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.8	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.8	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.3
Feb /Fév 92	1.6	0.1	-0.2	-0.3	1.53	1.51	-0.3	-1.0	3.3	0.0
Mar /Mars 92	1.5	0.4	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-1.0	1.1	0.4
Apr /Avr 92	1.1	0.5	-0.8	-0.3	1.47	1.49	-0.4	-0.9	1.4	0.6
May /Mai 92	-0.3	0.5	0.1	-0.2	1.48	1.48	-2.0	-0.9	-1.8	0.6
Jun /Juin 92	1.0	⌘	-0.3	⌘	1.46	⌘	-0.3	⌘	2.6	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Jun /Juin 91	2.7	3.5	2.7	-1.3	0.55	0.54	1.2	1.9	0.8	4.1
Jul /Juil 91	0.4	2.6	-2.3	-1.4	0.54	0.52	-0.7	1.3	-0.2	2.4
Aug /Août 91	6.0	1.2	-5.0	-1.2	0.48	0.51	1.1	1.3	6.6	1.2
Sep /Sept 91	-3.4	-0.1	1.5	-0.7	0.51	0.50	-0.4	1.5	-3.8	0.0
Oct /Oct 91	0.1	-1.1	-7.0	0.1	0.47	0.51	3.9	1.7	1.5	-1.1
Nov /Nov 91	-5.4	-1.5	6.0	0.9	0.53	0.52	7.2	1.8	-4.2	-1.4
Dec /Déc 91	2.9	-1.1	-0.4	1.3	0.51	0.54	-2.7	1.6	-0.6	-1.1
Jan /Janv 92	-7.8	-0.2	8.1	1.1	0.60	0.54	-0.5	1.0	-7.1	-0.4
Feb /Fév 92	9.0	0.7	-0.9	0.4	0.55	0.54	2.0	0.4	10.0	0.4
Mar /Mars 92	-1.4	1.1	-1.6	-0.3	0.55	0.53	-1.8	-0.1	-2.8	0.9
Apr /Avr 92	7.1	1.0	-1.9	-0.8	0.50	0.52	1.6	-0.3	8.4	1.0
May /Mai 92	-4.5	0.9	-2.5	-1.0	0.51	0.51	-2.1	-0.4	-5.7	0.8
Jun /Juin 92	0.5	⌘	0.8	⌘	0.51	⌘	-0.9	⌘	1.0	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Jun /Juin 91	0.0	-0.2	-1.2	-1.0	1.70	1.72	-0.8	-1.0	1.2	-0.2
Jul /Juil 91	-1.1	-0.2	-0.8	-0.8	1.71	1.71	-1.9	-1.1	-2.4	-0.2
Aug /Août 91	0.3	-0.3	-0.8	-0.7	1.69	1.70	-1.1	-1.1	1.3	-0.3
Sep /Sept 91	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	1.68	1.70	-1.0	-1.1	-0.1	-0.4
Oct /Oct 91	-1.8	-0.6	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.5
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-0.9	-1.2	-0.5
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.70	-1.1	-0.9	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.3
Feb /Fév 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.5	-1.0	2.1	0.0
Mar /Mars 92	2.0	0.3	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-1.0	1.8	0.3
Apr /Avr 92	0.0	0.4	-0.7	-0.2	1.66	1.67	-0.5	-1.0	0.1	0.5
May /Mai 92	0.6	0.4	0.2	-0.2	1.65	1.65	-2.0	-0.9	-1.0	0.6
Jun /Juin 92	1.0	⌘	-0.4	⌘	1.63	⌘	-0.3	⌘	3.0	⌘

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,272	3,149	3,042	3,087	3,216	3,321	-2.2	18,247	-2.7	37,733
11 Beverage	624	560	496	455	584	554	3.8	2,885	1.4	5,900
12 Tobacco Products	194	187	144	152	167	169	6.9	1,031	10.3	2,077
15 Rubber Products	240	225	223	224	207	204	11.0	1,308	-3.3	2,439
16 Plastic Products	529	523	512	468	515	527	1.6	2,861	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	69	62	61	68	79	69	-10.0	387	-17.5	996
18 Primary Textile	248	247	236	230	235	231	7.6	1,376	-3.4	2,610
19 Textile Products	264	253	238	230	262	268	-6.3	1,392	-11.0	2,899
24 Clothing	425	369	424	515	437	423	-5.6	2,632	-9.4	5,945
25 Wood	1,392	1,316	1,257	1,201	1,290	1,262	13.3	7,272	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	327	303	314	309	311	338	-6.7	1,786	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,754	1,809	1,757	1,805	1,836	1,929	-7.0	10,419	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	1,022	1,020	1,050	1,046	1,048	1,063	-3.1	6,023	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,628	1,585	1,509	1,570	1,519	1,638	0.9	9,084	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,413	1,263	1,233	1,255	1,399	1,452	-7.8	7,402	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	719	682	711	747	724	769	-12.1	4,108	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	5,073	4,657	4,737	4,686	4,683	4,770	10.5	27,326	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	464	409	513	494	529	468	-2.4	2,788	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,946	2,653	2,688	2,610	2,663	2,767	13.7	15,454	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	111	113	113	99	108	109	-1.7	590	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,293	1,241	1,205	1,228	1,123	1,176	14.7	7,017	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	116	86	66	90	80	64	11.5	542	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	105	99	95	113	145	143	-22.6	630	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	22	26	28	21	27	31	-13.6	125	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	18	29	29	32	9	12	71.3	180	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,698	1,406	1,359	1,689	1,589	1,520	-2.6	8,610	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	639	571	449	391	653	595	-6.7	2,703	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,338	1,267	1,296	1,322	1,324	1,362	-9.9	7,817	-1.1	16,857
37 Chemical Products	2,073	2,135	1,918	1,881	1,976	2,215	-2.2	11,313	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	537	500	490	508	514	510	0.8	2,895	-4.0	5,872
Non-Durable	12,052	11,805	11,398	11,483	11,885	12,335	-3.3	67,691	-4.8	139,066
Durable	13,427	12,283	12,061	12,356	12,682	12,853	2.6	71,185	-8.1	138,758
Total	25,479	24,088	23,459	23,839	24,567	25,189	-0.4	138,876	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from May	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month					
								Tendance *					
Variation de Mai	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992		
	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
64	3,141	3,077	3,111	3,119	2.1	-1.1	-0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	10 Aliments	
-14	516	531	504	503	-2.8	5.3	0.3	0.8	0.9	1.0	1.0	11 Boissons	
9	192	183	161	165	5.1	13.5	-2.0	1.9	1.8	1.6	1.1	12 Tabac	
0	224	223	217	209	0.1	3.0	3.8	1.3	1.1	0.6	0.0	15 Produits en caoutchouc	
-10	470	482	472	461	-2.4	2.2	2.3	0.9	1.0	1.0	0.7	16 Produits en matière plastique	
-3	72	76	75	76	-5.6	2.4	-2.2	-0.7	-0.7	-0.9	-1.3	17 Cuir & produits connexes	
2	227	225	225	220	0.7	0.2	2.2	0.9	1.0	1.0	0.6	18 Textiles de première transformation	
-4	236	240	227	223	-1.9	6.0	1.4	0.9	0.7	0.4	-0.3	19 Produits textiles	
2	462	460	465	478	0.5	-1.1	-2.7	-0.7	-0.9	-1.1	-1.5	24 Habillement	
-7	1,190	1,198	1,190	1,174	-0.7	0.6	1.4	0.7	0.8	0.9	1.1	25 Bois	
13	318	304	305	296	4.4	-0.4	3.3	1.1	1.1	0.8	0.1	26 Meuble et ameublement	
-98	1,645	1,744	1,760	1,713	-5.7	-0.9	2.7	0.4	0.5	0.6	0.5	27 Papier et produits connexes	
0	1,010	1,011	999	1,002	-0.1	1.2	-0.3	0.1	0.0	-0.2	-0.4	28 Imprimerie, édition	
21	1,491	1,470	1,463	1,475	1.4	0.5	-0.8	0.2	0.0	-0.3	-0.8	29 Première transformation des métaux	
36	1,291	1,255	1,251	1,261	2.9	0.3	-0.8	0.4	0.3	0.2	-0.2	30 Fabrication des produits métalliques	
9	687	677	679	660	1.4	-0.3	2.9	0.3	0.1	-0.2	-0.7	31 Machinerie (sauf électrique)	
33	4,325	4,292	4,521	4,237	0.8	-5.1	6.7	0.6	0.8	0.9	0.6	32 Matériel de transport	
25	441	416	486	456	6.0	-14.4	6.5	-1.1	-1.0	-0.5	0.3	321 Aéronefs et pièces ¹	
56	2,428	2,372	2,543	2,311	2.4	-6.7	10.1	1.1	1.2	1.3	0.7	323 Véhicules automobiles	
-6	97	104	101	93	-6.4	2.8	8.7	0.9	0.9	0.4	-0.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-36	1,112	1,149	1,144	1,131	-3.2	0.4	1.1	0.4	0.6	0.7	0.6	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
14	109	95	78	82	14.2	21.3	-3.9	5.5	6.6	5.8	4.4	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
0	95	96	97	101	-1.1	-1.0	-3.9	-2.4	-2.7	-2.8	-2.8	327 Construction & réparation de navires ¹	
0	18	19	21	17	-3.8	-8.6	20.9	2.8	2.7	1.6	-1.2	328 Construction & réparation d'embarcations	
-15	25	41	50	46	-38.6	-18.7	8.8	-7.4	-5.0	-0.6	6.2	329 Autres industries de transport	
111	1,537	1,426	1,397	1,512	7.8	2.1	-7.6	0.3	0.1	-0.3	-0.7	33 Produits électriques et électroniques	
-15	504	520	481	476	-3.1	8.2	1.0	0.8	0.5	0.1	-0.6	35 Produits minéraux non métalliques	
52	1,390	1,339	1,364	1,335	3.8	-1.9	2.2	1.0	1.2	1.2	1.1	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
11	1,886	1,875	1,805	1,816	0.6	3.9	-0.6	0.8	0.6	0.4	0.0	37 Chimiques	
18	507	489	485	494	3.6	0.9	-1.8	0.6	0.4	0.1	-0.4	39 Autres manufacturières	
5	11,471	11,466	11,384	11,321	0.0	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.2	Non-durables	
218	11,849	11,631	11,772	11,583	1.9	-1.2	1.6	0.5	0.5	0.4	0.1	Durables	
223	23,320	23,097	23,156	22,904	1.0	-0.3	1.1	0.5	0.5	0.4	0.1	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,927	2,951	2,924	2,983	3,006	3,043	-2.8	2,977	-3.5	3,120
11 Beverage	860	849	841	823	941	953	-12.1	834	-3.1	900
12 Tobacco Products	547	576	600	597	568	567	0.4	573	-5.8	543
15 Rubber Products	330	329	339	344	368	382	-12.2	336	-1.4	359
16 Plastic Products	703	709	718	726	710	741	-6.3	713	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	239	227	217	195	235	243	-10.3	209	-23.9	213
18 Primary Textile	423	438	435	429	482	490	-11.9	430	-9.0	470
19 Textile Products	525	530	541	539	587	589	-10.2	538	-11.5	585
24 Clothing	1,267	1,219	1,188	1,197	1,265	1,234	-3.9	1,203	-16.1	1,196
25 Wood	2,132	2,222	2,329	2,472	2,131	2,261	-5.8	2,305	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	480	485	490	492	547	564	-14.3	496	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,651	2,747	2,810	2,880	2,963	2,989	-6.7	2,819	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	716	778	780	792	856	848	-8.3	779	-6.4	829
29 Primary Metal	2,910	2,925	2,876	2,867	3,360	3,402	-14.7	2,914	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	2,193	2,209	2,216	2,196	2,248	2,351	-8.8	2,181	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,578	1,666	1,642	1,637	1,871	1,975	-18.6	1,623	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,604	4,590	4,580	4,717	4,523	4,483	2.0	4,663	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,224	2,200	2,124	2,199	2,017	2,011	8.9	2,180	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	896	882	940	949	928	904	4.0	939	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	208	213	223	231	241	241	-12.0	219	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	865	887	910	982	949	956	-9.6	948	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	185	198	189	179	198	196	-1.3	186	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	97	95	89	77	52	46	70.5	84	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	36	37	39	40	37	38	-13.1	39	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	92	79	66	61	102	91	-20.6	69	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,882	3,010	2,994	2,969	3,146	3,265	-5.7	2,972	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	823	828	851	851	850	896	-7.4	837	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,240	1,235	1,284	1,328	1,294	1,393	-20.8	1,290	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,833	2,913	3,015	3,120	2,894	2,991	-4.2	2,989	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	974	1,014	1,009	1,007	1,023	1,028	-4.1	1,000	-10.3	1,011
Non-Durable	15,260	15,502	15,693	15,955	16,169	16,463	-7.3	15,689	-5.5	16,383
Durable	18,576	18,950	18,987	19,208	19,699	20,226	-7.3	18,990	-8.1	19,682
Total	33,835	34,452	34,680	35,163	35,868	36,689	-7.3	34,678	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from May	Current periods				Change from previous month			Trend *				
Variation de Mai	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Tendance *				
								Variation du mois précédent				
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
-6	3,039	3,046	3,027	3,058	-0.2	0.6	-1.0	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	10 Aliments
8	829	821	823	819	1.0	-0.2	0.4	0.0	0.0	-0.1	-0.2	11 Boissons
-9	527	537	549	549	-2.0	-2.2	0.1	-0.4	-0.3	0.0	0.2	12 Tabac
3	324	321	326	338	0.9	-1.6	-3.5	-0.7	-0.7	-0.5	-0.3	15 Produits en caoutchouc
3	706	703	704	702	0.4	0.0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	16 Produits en matière plastique
5	213	208	208	200	2.2	-0.3	4.4	1.4	1.7	1.9	1.7	17 Cuir & produits connexes
-10	420	431	427	425	-2.6	1.1	0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	18 Textiles de première transformation
-2	521	524	532	532	-0.6	-1.5	0.1	-0.9	-1.1	-1.3	-1.4	19 Produits textiles
20	1,183	1,163	1,175	1,207	1.7	-1.0	-2.7	0.2	0.3	0.4	0.5	24 Habillement
17	2,280	2,262	2,208	2,194	0.8	2.5	0.7	0.7	0.7	0.6	0.4	25 Bois
1	481	480	487	490	0.2	-1.4	-0.6	-1.1	-1.4	-1.6	-1.7	26 Meuble et ameublement
-35	2,723	2,760	2,786	2,818	-1.3	-0.9	-1.1	-0.8	-0.8	-0.6	-0.5	27 Papier et produits connexes
-63	702	766	776	783	-8.3	-1.4	-0.8	-1.3	-1.3	-1.2	-0.9	28 Imprimerie, édition
-15	2,883	2,899	2,890	2,917	-0.6	0.3	-0.9	-0.7	-0.9	-1.1	-1.5	29 Première transformation des métaux
6	2,170	2,163	2,151	2,159	0.3	0.6	-0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	30 Fabrication des produits métalliques
-56	1,567	1,623	1,623	1,610	-3.5	0.0	0.8	-0.3	-0.2	-0.1	-0.3	31 Machinerie (sauf électrique)
75	4,631	4,556	4,560	4,628	1.7	-0.1	-1.5	0.0	0.0	0.0	0.1	32 Matériel de transport
71	2,229	2,159	2,132	2,182	3.3	1.2	-2.3	0.7	0.6	0.5	0.2	321 Aéronefs et pièces
31	901	870	912	910	3.5	-4.6	0.1	-0.8	-0.4	0.4	1.5	323 Véhicules automobiles
-5	199	205	211	214	-2.9	-3.1	-1.1	-1.1	-1.0	-1.0	-0.9	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
-15	907	923	928	966	-1.7	-0.5	-3.9	-1.2	-1.2	-1.0	-0.5	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-11	185	198	189	179	-6.3	4.7	5.6	0.5	0.2	-0.9	-2.5	326 Matériel ferroviaire roulant
3	97	95	89	77	2.8	6.8	15.0	5.5	5.9	5.6	4.7	327 Construction & répara- tion de navires
0	37	38	38	38	-2.2	-1.2	0.2	-1.0	-1.0	-0.9	-0.6	328 Construction & répara- tion d'embarcations
7	75	68	60	62	9.6	13.1	-2.2	-1.3	-2.8	-4.7	-6.7	329 Autres industries de transport
-68	2,837	2,906	2,928	2,943	-2.4	-0.7	-0.5	-0.7	-0.7	-0.5	-0.3	33 Produits électriques et électroniques
11	820	810	818	822	1.3	-1.1	-0.4	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	35 Produits minéraux non métalliques
35	1,320	1,286	1,260	1,272	2.7	2.1	-1.0	0.1	-0.4	-1.2	-2.0	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon
10	2,916	2,907	2,900	2,945	0.3	0.2	-1.5	-0.1	-0.1	0.0	0.0	37 Chimiques
-26	967	994	984	996	-2.7	1.0	-1.2	-0.3	-0.3	-0.2	0.0	39 Autres manufacturières
-48	15,423	15,473	15,493	15,648	-0.3	-0.1	-1.0	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	Non-durables
-57	18,636	18,694	18,650	18,757	-0.3	0.2	-0.6	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	Durables
-107	34,059	34,167	34,144	34,405	-0.3	0.1	-0.8	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	208	194	191	181	180	181	8.2	189	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	169	182	164	93	140	161	5.3	119	-6.4	95
18 Primary Textile	237	241	248	255	243	259	1.3	242	-2.9	238
19 Textile Products	75	74	80	81	91	96	-24.9	78	-36.0	94
24 Clothing	287	271	237	222	332	317	-14.8	243	-18.7	269
29 Primary Metal	1,223	1,264	1,277	1,324	1,327	1,285	-4.2	1,299	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,837	1,627	1,670	1,710	1,819	1,855	-16.1	1,633	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,315	2,377	2,411	2,207	2,678	2,705	-16.0	2,306	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	9,563	9,813	10,139	10,428	11,076	11,278	-8.0	10,216	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	5,256	5,385	5,511	5,772	5,996	6,000	-7.9	5,628	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	380	372	396	374	272	319	30.5	378	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	118	141	132	127	131	143	-5.0	130	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	735	842	920	917	772	796	5.6	874	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	6	7	8	10	10	17	-25.5	10	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	0.3	1	-1.3	1
33 Elec. & Electr. Prod.	3,470	3,549	3,550	3,564	4,131	4,107	-16.4	3,564	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	591	612	611	603	646	626	-1.0	601	-3.3	609
Non-Durable	1,953	2,000	1,954	1,802	1,992	2,111	-7.7	1,854	-9.2	1,911
Durable	19,694	19,915	20,350	20,575	22,438	22,642	-10.9	20,339	-12.1	22,224
Total	21,647	21,916	22,304	22,377	24,430	24,754	-10.6	22,193	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	543	526	522	466	514	529	2.9	2,903	-6.1	5,539
17 Leather products	55	79	133	101	58	83	-4.2	508	-14.4	1,004
18 Primary Textile	244	240	229	246	218	242	5.8	1,385	-0.8	2,626
19 Textile Products	265	247	237	235	256	259	-5.9	1,390	-10.4	2,877
24 Clothing	441	402	439	521	451	450	-3.6	2,695	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,587	1,573	1,462	1,524	1,561	1,577	1.1	9,019	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,622	1,220	1,194	1,487	1,362	1,476	-0.2	7,788	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	657	648	915	708	697	713	-11.9	4,060	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,823	4,331	4,448	4,453	4,480	4,796	7.1	26,319	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	334	284	252	375	526	400	-6.4	2,288	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,954	2,629	2,710	2,600	2,616	2,815	14.5	15,487	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	88	122	117	91	96	116	-3.2	567	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,185	1,163	1,208	1,226	1,098	1,155	13.8	6,839	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	21	25	26	19	20	36	-16.6	117	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	18	29	29	32	9	12	71.2	180	1.9	294
33 Elec. & Electr. Prod.	1,618	1,406	1,345	1,614	1,613	1,477	-3.2	8,184	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	517	501	499	511	535	503	-1.4	2,887	-3.6	5,882
Non-Durable	12,005	11,851	11,550	11,563	11,765	12,311	-3.1	67,956	-4.9	138,862
Durable	13,206	11,848	11,836	12,189	12,478	12,691	2.1	70,012	-7.4	136,355
Total	25,211	23,699	23,387	23,753	24,243	25,002	-0.5	137,968	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from May Variation de Mai	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent					
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Feb 1992 Fév 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
14	208	194	191	181	7.2	1.6	6.0	2.8	3.0	3.2	3.2	16 Prod. en matière plastique	
5	117	112	119	93	4.8	-5.7	27.9	5.8	6.6	6.9	5.8	17 Cuir & produits connexes	
0	232	232	235	241	0.1	-1.0	-2.9	-0.6	-0.5	-0.5	-0.5	18 Tex. de première transform.	
0	74	74	75	75	-0.4	-1.1	0.2	-1.1	-1.4	-1.7	-2.2	19 Produits textiles	
9	245	236	218	229	3.9	8.2	-5.0	0.4	0.1	-0.3	-0.8	24 Habillement	
-20	1,219	1,240	1,261	1,283	-1.7	-1.6	-1.7	-1.7	-1.8	-1.7	-1.5	29 Première transformation des métaux	
181	1,792	1,610	1,680	1,719	11.3	-4.1	-2.3	2.2	2.2	1.9	1.1	30 Fab. des prod. métalliques	
-61	2,315	2,377	2,411	2,207	-2.6	-1.4	9.2	0.6	0.3	-0.1	-0.8	31 Machinerie (sauf électrique)	
-91	9,709	9,801	10,100	10,367	-0.9	-3.0	-2.6	-1.7	-1.8	-1.6	-1.2	32 Matériel de transport	
-69	5,278	5,348	5,518	5,756	-1.3	-3.1	-4.1	-2.1	-2.1	-1.8	-1.1	321 Aéronefs et pièces	
32	390	358	361	358	8.8	-0.9	1.0	1.5	1.7	2.0	2.8	323 Véhicules automobiles	
-12	125	138	132	126	-9.6	4.5	4.4	-0.5	-0.8	-1.4	-2.2	324 Camion, autobus, remorques	
-42	838	881	904	887	-4.9	-2.5	1.9	-1.1	-1.0	-0.9	-0.5	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
0	9	10	11	12	-11.3	-12.6	-5.8	-9.3	-8.9	-7.8	-6.0	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
0	1	1	1	1	1.3	-0.7	0.7	0.3	0.4	0.5	0.3	329 Autres industries de transport	
-93	3,522	3,616	3,643	3,637	-2.6	-0.7	0.2	-0.9	-1.0	-1.2	-1.4	33 Prod. él. et électro.	
-20	569	590	586	604	-3.6	0.6	-2.9	-1.4	-1.4	-1.3	-0.9	39 Autres manufacturières	
26	1,880	1,855	1,848	1,758	1.4	0.4	5.1	1.0	0.9	0.8	0.4	Non-durables	
-92	19,802	19,895	20,346	20,531	-0.5	-2.2	-0.9	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	Durables	
-66	21,682	21,750	22,194	22,289	-0.3	-2.0	-0.4	-0.9	-0.9	-1.0	-1.0	Total	

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from May Variation de Mai	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	Feb 1992	
	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	Fév 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
0	484	485	482	460	-0.1	0.5	5.0	0.9	1.0	1.1	0.9	16 Prod. en matière plastique
8	77	70	100	91	11.3	-30.7	10.4	-1.1	-0.4	0.7	1.8	17 Cuir & produits connexes
4	227	223	218	224	1.9	2.3	-2.7	0.9	0.9	1.1	0.7	18 Tex. de première transform.
-3	235	239	227	223	-1.7	5.6	1.6	1.0	0.9	0.5	-0.2	19 Produits textiles
-5	471	478	453	463	-1.4	5.4	-2.1	-0.6	-0.7	-0.9	-1.1	24 Habillement
20	1,470	1,450	1,441	1,425	1.4	0.6	1.1	0.3	0.0	-0.5	-1.2	29 Première transformation des métaux
287	1,472	1,185	1,211	1,483	24.2	-2.1	-18.4	0.5	0.8	1.1	1.1	30 Fab. des prod. métalliques
-18	624	643	883	622	-2.9	-27.2	42.1	1.1	1.6	2.1	2.5	31 Machinerie (sauf électrique)
240	4,233	3,993	4,254	4,005	6.0	-6.1	6.2	0.8	0.5	-0.1	-0.8	32 Matériel de transport
125	371	246	249	351	50.7	-1.1	-29.2	-1.4	-5.4	-10.5	-12.9	321 Aéronefs et pièces
91	2,460	2,369	2,547	2,302	3.8	-7.0	10.6	1.1	1.2	1.2	0.5	323 Véhicules automobiles
-25	84	110	107	84	-23.5	3.0	26.7	1.2	1.7	1.7	0.0	324 Camion, autobus, remorques
-56	1,069	1,126	1,161	1,117	-5.0	-3.0	3.9	0.3	0.4	0.4	0.2	325 Pièces & accessoires pour véhicules
0	17	18	20	15	-2.4	-12.4	35.6	3.3	2.5	0.5	-2.6	328 Construction & réparation d'embarcations
-15	25	41	50	46	-38.6	-18.8	8.8	-7.4	-5.0	-0.6	6.2	329 Autres industries de transport
44	1,443	1,399	1,403	1,479	3.1	-0.2	-5.2	0.7	0.6	0.4	0.0	33 Prod. él. et électro.
-7	486	493	467	487	-1.5	5.6	-4.0	0.6	0.2	-0.3	-0.9	39 Autres manufacturières
24	11,496	11,473	11,474	11,327	0.2	0.0	1.3	0.5	0.5	0.5	0.3	Non-durables
576	11,756	11,180	11,586	11,425	5.2	-3.5	1.4	0.7	0.6	0.3	-0.2	Durables
600	23,253	22,653	23,060	22,752	2.6	-1.8	1.4	0.6	0.6	0.4	0.0	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	712	708	662	688	732	777	-5.8	4,013	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	269	242	263	255	264	271	-6.9	1,519	-1.5	3,321
104 Dairy Products	664	660	640	641	642	648	1.7	3,780	0.1	7,500
1053 Feed	229	237	226	232	219	258	-2.6	1,379	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	76	69	77	63	66	70	2.8	420	-0.8	833
1071 Biscuit	35	37	35	37	37	40	-0.9	212	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	141	127	134	155	133	131	2.4	826	-1.6	1,807
109 Other Food Products	418	405	410	412	420	431	-3.3	2,366	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	243	217	189	178	180	166	29.8	1,107	1.5	1,823
112 Distillery Products	64	59	58	52	80	79	-19.5	333	-1.1	875
113 Brewery Products	290	256	224	205	297	283	-5.0	1,312	1.3	2,904
114 Wine	27	29	25	21	27	26	-0.2	134	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	47	41	39	37	44	44	-3.9	230	-10.1	493
162 Plastic Pipe	58	54	50	37	58	61	1.0	271	-11.4	557
169 Other Plastic Product	355	352	347	319	343	351	1.0	1,930	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	42	35	34	42	49	39	-8.6	231	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	84	94	93	81	79	83	7.7	495	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	97	88	82	91	94	87	4.0	516	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	43	40	36	35	39	35	18.9	219	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	66	67	59	51	59	58	-0.2	328	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	14	13	11	9	13	15	-6.5	63	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	141	128	146	182	141	153	-4.2	884	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	138	114	137	173	139	123	-3.9	873	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	33	21	32	39	38	21	0.3	205	-7.6	452
2491 Sweater	12	7	8	11	13	8	-2.5	60	-10.3	175
2494 Hosiery	23	19	20	25	23	27	-9.6	139	-6.3	320
2496 Foundation Garment	14	15	12	15	16	14	-4.8	80	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	861	829	815	776	816	769	14.3	4,689	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	82	78	76	82	78	84	8.6	465	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	276	247	216	188	256	265	5.6	1,238	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	132	127	129	120	126	132	-4.0	711	-11.9	1,499
264 Office Furniture	76	74	72	82	75	87	-12.5	440	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,254	1,340	1,298	1,362	1,351	1,405	-8.1	7,719	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	51	54	47	29	42	61	8.4	218	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	86	78	81	82	77	82	4.1	483	0.7	945
2732 Corrugated Box	140	127	122	125	139	143	-6.4	754	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	19	20	18	19	20	22	-7.0	110	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	204	189	191	188	207	217	-6.8	1,134	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
284	282	288	282	277	297	-6.5	285	-13.6	293	10 ALIMENTS
533	547	551	572	553	567	-4.0	570	-5.3	622	1011 Produits de la viande
560	557	556	547	539	525	8.0	550	2.6	523	103 Préparation des fruits et légumes
158	157	156	161	142	143	2.9	158	-5.6	151	104 Produits laitiers
73	67	74	81	50	51	27.7	78	-24.7	62	1053 Aliments pour animaux
44	44	42	43	40	39	5.3	43	-5.2	41	106 Huiles végétales
195	192	177	185	203	198	-4.8	186	1.4	196	1071 Biscuits
543	543	545	559	629	631	-10.5	557	0.0	616	108 Sucre et confiseries
105	113	108	101	93	102	0.1	100	-1.4	95	109 Autres produits alimentaires
502	498	493	492	591	594	-15.9	496	-2.7	552	11 BOISSONS
158	146	145	135	167	167	-14.0	143	-5.7	161	111 Boissons gazeuses
95	93	94	94	90	91	2.0	95	-2.9	94	112 Produits de distillation
51	51	52	53	57	60	-17.5	52	-11.7	58	113 Bière
99	103	105	105	97	110	-10.6	101	-9.8	99	114 Vin
461	449	454	455	464	473	-6.9	450	-8.6	469	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
170	162	153	132	170	176	-11.9	145	-21.1	148	161 Produits en plastique mousse et soufflée
94	98	100	102	115	117	-12.8	100	-5.3	111	162 Tuyaux en plastique
155	164	164	162	177	185	-14.1	162	-16.4	179	169 Autres produits en plastique
76	77	71	64	74	71	0.0	70	-4.8	71	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
124	121	121	119	140	144	-15.9	121	-23.7	138	1712 Chaussure
30	30	31	31	28	29	-3.3	30	0.9	30	18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
495	485	473	464	480	468	-2.2	468	-12.1	454	181 Fibres chimiques & filés de filaments
359	315	303	311	312	298	2.4	316	-18.6	293	1829 Autres filés et tissus tissés
76	74	70	69	66	68	8.4	69	-34.5	61	183 Tissus larges à mailles
31	32	30	30	41	38	-15.9	30	-17.3	33	19 PRODUITS TEXTILES
43	43	43	45	62	62	-30.6	43	-7.8	62	192 Tapis, carpettes et moquettes
53	53	55	53	47	44	27.1	54	3.8	46	193 Produits en grosse toile
1,382	1,447	1,533	1,669	1,314	1,429	-4.5	1,522	-4.8	1,465	24 HABILLEMENT
131	142	144	151	140	148	-6.5	143	-1.4	143	243 Vêtements pour hommes et garçons
360	356	359	351	417	414	-15.0	354	-14.2	397	244 Vêtements pour dames
245	247	248	249	279	284	-12.9	254	-19.3	281	245 Vêtements pour enfants
101	102	105	110	114	118	-13.5	106	-21.3	115	2491 Chandails
1,996	2,085	2,142	2,208	2,258	2,276	-6.2	2,153	2.2	2,249	2494 Bas & chaussettes
30	31	35	38	38	41	-22.2	33	-16.3	36	2496 Vêtements de base
134	133	136	130	154	147	-8.2	134	-5.0	146	25 BOIS
111	110	112	113	111	110	-1.7	111	-8.2	112	251 Scieries, rabotage et bardeaux
37	34	34	33	41	42	-18.4	35	-6.4	41	252 Placages & contre-plaqués
343	354	350	358	362	373	-7.6	352	-9.8	366	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	477	471	488	510	476	493	-3.6	2,862	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	278	299	291	282	290	302	-1.3	1,641	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	691	651	620	642	633	655	5.5	3,747	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	94	83	83	105	119	128	-21.9	578	1.9	1,414
294 Iron Foundries	66	63	59	57	65	62	2.0	339	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	52	54	43	60	47	50	2.5	287	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	167	149	152	144	197	198	-19.8	871	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	403	330	317	301	389	395	-8.3	1,898	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	143	137	136	138	135	148	2.6	795	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	158	153	145	169	143	154	1.9	924	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	47	37	37	34	41	36	4.7	226	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	163	152	153	162	164	172	-10.0	910	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	74	82	78	80	65	82	-3.8	429	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	35	31	34	31	33	33	-5.6	187	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	611	569	599	637	626	655	-13.4	3,492	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	464	409	513	494	529	468	-2.4	2,788	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,946	2,653	2,688	2,610	2,663	2,767	13.7	15,454	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,293	1,241	1,205	1,228	1,123	1,176	14.7	7,017	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	116	86	66	90	80	64	11.5	542	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	105	99	95	113	145	143	-22.6	630	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	42	35	35	44	34	36	5.4	227	-4.9	454
332 Major Appliance	85	75	65	69	83	81	-9.7	398	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	47	43	43	47	43	43	4.3	270	-0.2	543
3333 Electric Lamp	7	8	9	10	16	19	-52.5	51	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	674	528	543	693	584	598	-2.6	3,385	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	397	290	260	387	386	293	1.8	1,789	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	198	183	184	205	212	204	-3.9	1,135	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	137	138	119	128	125	131	-2.0	739	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	60	59	60	66	61	64	-6.7	366	-12.2	815
3391 Battery	14	15	17	17	15	15	-6.0	93	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	26	27	21	19	30	25	7.0	125	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	91	76	60	43	90	84	-5.9	327	-19.2	805
354 Concrete Products	125	83	52	46	109	100	-14.3	379	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	159	140	97	76	164	140	-8.7	583	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	106	109	100	94	122	98	-1.2	566	-10.4	1,144
357 Abrasives	21	20	20	18	18	21	-2.9	115	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	95	98	84	81	104	109	-9.7	513	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
468	476	477	481	533	527	-9.2	483	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
68	76	75	78	82	89	-13.8	77	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,669	1,689	1,679	1,672	2,008	2,039	-16.4	1,692	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
172	171	176	182	237	250	-25.5	185	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
85	88	85	84	87	93	-7.4	84	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
252	240	229	235	253	290	-21.4	232	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
498	500	496	499	494	515	-5.2	493	-15.0	491	304 Emboutissage, matricage & revêtement de produits en métal
339	349	356	349	334	351	-5.4	347	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
252	256	253	257	273	273	-6.7	258	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
106	106	104	100	112	113	-10.4	99	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
249	258	258	252	297	310	-18.7	254	-6.4	285	311 Instruments aratoires
83	82	83	83	82	82	-3.0	82	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,246	1,326	1,302	1,302	1,493	1,583	-19.3	1,286	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,224	2,200	2,124	2,199	2,017	2,011	8.9	2,180	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
896	882	940	949	928	904	4.0	939	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
865	887	910	982	949	956	-9.6	948	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
185	198	189	179	198	196	-1.3	186	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
97	95	89	77	52	46	70.5	84	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
93	95	91	91	93	96	-5.3	91	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
134	136	130	126	145	151	-12.5	129	-23.0	139	332 Gros appareils
101	101	101	101	98	101	-4.8	101	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
38	35	34	35	38	38	-4.0	34	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
479	556	577	550	609	669	-8.9	556	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
450	454	455	453	465	483	-6.7	451	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
241	251	263	248	257	255	-6.6	248	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
182	185	189	192	240	238	-19.6	191	-11.5	228	339 Autres produits électriques
37	41	44	47	54	56	-23.1	45	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
53	48	55	54	59	63	-14.9	52	-19.6	56	351 Produits en argile
171	179	185	185	168	176	-0.7	180	3.6	169	352 Ciment
141	145	146	146	141	159	-11.0	142	-17.7	148	354 Produits en béton
71	70	69	65	68	65	5.2	70	7.9	70	355 Béton préparé
165	168	174	184	184	203	-12.4	174	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
40	38	39	38	41	40	-4.4	39	1.9	40	357 Abrasifs
164	162	166	160	173	173	-9.1	160	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,281	1,223	1,260	1,290	1,266	1,308	-10.0	7,590	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	219	213	202	217	223	230	-3.3	1,247	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	404	411	397	407	456	505	-14.9	2,393	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	69	92	82	68	36	101	18.2	349	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	232	227	225	214	203	223	-0.7	1,289	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	343	310	295	292	326	303	6.8	1,797	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	168	158	152	133	160	160	3.7	817	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	175	152	147	161	163	155	-1.2	946	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	95	75	82	91	84	89	-11.1	492	4.2	1,149
3791 Printing Ink	23	23	24	22	22	24	-8.0	130	-8.7	262
3792 Adhesives	17	17	17	18	17	18	-2.6	99	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	189	174	169	179	165	184	3.0	1,025	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	194	176	170	182	178	174	1.8	1,034	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	70	71	64	75	72	73	4.4	380	-6.3	676
3932 Toys & Games	12	10	11	13	13	12	-17.0	65	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,179	1,174	1,221	1,262	1,219	1,315	-21.0	1,227	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
269	280	281	285	317	330	-15.8	283	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
392	415	426	449	495	524	-21.6	431	-1.1	519	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
78	84	114	128	55	61	3.4	108	6.6	85	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
280	291	289	311	309	328	-15.7	301	-7.3	323	373 Matières plastiques & résines synthétiques
730	720	716	716	616	622	17.4	701	1.8	601	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
216	230	233	237	225	227	-3.1	229	-11.9	227	375 Peintures et vernis
152	157	158	169	156	159	4.0	162	-5.7	154	376 Savons et composé pour le nettoyage
219	220	218	231	212	202	6.5	224	-0.6	210	377 Produits de toilette
31	31	31	29	32	34	-16.5	30	-37.4	32	3791 Encres d'imprimerie
30	30	30	31	31	32	-3.3	31	-3.4	32	3792 Adhésifs
318	316	315	321	307	312	-0.3	315	2.1	311	3799 Autres produits chimiques
										39 AUTRES MANUFACTURES
340	361	352	345	372	373	-6.6	344	-7.2	366	391 Matériel scientifique et professionnel
137	152	155	156	139	143	-7.0	153	-10.7	148	3931 Articles de sport
35	37	36	38	44	41	4.8	36	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered	Unadjusted data				Seasonally adjusted data			
	Chiffres non-désaisonnalisés				Chiffres désaisonnalisés			
Période	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Jun /Juin 91	15,564	13,365	12,874	5,935	15,727	13,462	12,835	5,953
Jul /Juil 91	15,596	13,212	12,708	6,141	15,595	13,444	12,827	6,121
Aug /Août 91	15,409	13,274	12,669	6,185	15,401	13,375	12,764	6,146
Sep /Sept 91	15,231	13,336	12,427	6,200	15,249	13,412	12,721	6,169
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,703	13,798	12,688	6,509	14,685	13,662	12,297	6,500
May /Mai 92	14,618	13,913	12,448	6,528	14,689	13,815	12,218	6,556
Jun /Juin 92	14,389	13,765	12,275	6,594	14,549	13,857	12,282	6,630

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	138	123	120	125	151	133	-3.9	738	-2.9	1,647
P.E.I. - Î.-P.-É.	60	51	27	28	51	53	2.0	220	-1.4	449
N.S. - N.-É.	477	432	400	434	441	444	-4.0	2,532	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	463	423	443	472	507	493	-5.4	2,670	-8.8	5,405
Qué.	5,863	5,610	5,400	5,542	5,797	5,905	-4.7	32,133	-8.0	66,888
Ont.	13,776	12,800	12,586	12,748	13,005	13,381	1.9	74,300	-5.9	146,018
Man.	568	552	523	535	532	544	2.0	3,084	-12.1	6,049
Sask.	352	342	326	319	322	367	-1.9	1,873	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,691	1,665	1,604	1,593	1,652	1,742	-3.1	9,419	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,085	2,086	2,028	2,040	2,101	2,121	1.7	11,886	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	53	48	46	54	54	48	4.9	300	-6.2	644
P.E.I. - Î.-P.-É.	48	35	20	21	40	36	2.3	165	-1.2	345
N.S. - N.-É.	126	109	103	106	113	117	-3.1	644	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	97	90	76	81	108	101	-10.5	502	-2.5	1,127
Qué.	808	818	774	802	789	815	-0.4	4,660	-0.5	9,362
Ont.	1,252	1,204	1,220	1,220	1,258	1,300	-2.9	7,165	-4.1	15,055
Man.	119	115	117	109	118	119	-2.6	669	-7.5	1,425
Sask.	86	79	92	83	81	89	0.1	500	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	394	387	358	370	371	405	-3.1	2,188	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	289	263	236	242	283	290	-2.3	1,454	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	15	15	14	13	14	14	5.9	79	-8.9	153
N.B. - N.-B.	21	20	18	18	19	16	30.1	103	2.0	176
Qué.	176	161	140	128	167	150	-0.5	801	2.8	1,716
Ont.	286	254	221	199	278	264	3.1	1,309	2.9	2,675
Man.	15	15	13	13	15	15	7.0	81	-5.7	156
Sask.	11	9	8	7	8	8	11.3	48	-4.8	88
Alta. - Alb.	38	34	32	29	32	30	10.2	184	0.1	349
B.C. - C.-B.	51	42	39	38	39	44	8.6	225	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	119	109	110	104	112	114	-1.6	630	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	6	5	5	5	5	5	9.2	31	-8.0	56
N.B. - N.-B.	6	5	5	5	4	4	17.5	28	-6.3	49
Qué.	127	121	119	115	120	122	3.3	684	-4.2	1,353
Ont.	302	307	299	268	297	301	2.2	1,652	-8.0	3,152
Man.	14	13	12	12	17	16	-14.6	73	-6.8	159
Sask.	3	2	2	2	5	3	-50.8	12	-6.1	42
Alta. - Alb.	27	28	28	23	27	28	-2.1	143	-4.8	285
B.C. - C.-B.	44	41	41	37	40	47	4.0	235	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	28	27	27	29	31	31	-13.7	162	-18.9	421
Ont.	30	24	24	30	38	28	-11.7	165	-18.8	464
Man.	4	4	4	4	5	4	20.4	25	-0.9	42
Alta. - Alb.	1	2	1	2	1	2	-1.7	9	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	130	128	121	119	123	118	12.7	719	0.7	1,323
Ont.	105	106	104	100	99	100	5.0	589	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	2	1	1	1	1	2	8.4	9	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	9	7	6	6	8	7	-6.4	41	-5.1	85
Qué.	126	120	117	111	130	132	-8.8	665	-5.9	1,446
Ont.	109	106	97	95	105	109	-3.8	576	-17.5	1,146
Man.	5	4	4	4	5	4	-4.0	27	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	4.4	7	-14.0	12
Alta. - Alb.	5	5	3	4	4	5	-17.1	22	-19.9	50
B.C. - C.-B.	8	9	9	9	8	9	2.9	51	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	4	2	2	3	5	3	-7.3	17	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	-4.0	7	-14.0	16
Qué.	247	212	261	314	267	236	-6.2	1,574	-10.6	3,538
Ont.	125	110	113	135	114	131	-5.0	725	-6.3	1,647
Man.	21	17	17	26	19	16	12.8	127	-13.3	283
Sask.	1	1	1	1	1	1	-6.1	6	-3.5	14
Alta. - Alb.	11	11	10	11	13	19	-25.0	66	1.0	166
B.C. - C.-B.	16	15	18	22	16	15	-3.3	109	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	2	1	1	1	3	2	-19.6	8	-2.4	29
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	0	1	1	-9.7	4	-19.8	10
N.S. - N.-É.	14	11	7	9	12	13	5.5	58	-30.3	115
N.B. - N.-B.	44	37	37	39	42	39	7.7	214	-11.0	399
Qué.	322	316	285	261	318	310	4.9	1,616	-10.7	3,049
Ont.	240	217	200	192	214	213	10.7	1,176	-13.3	2,239
Man.	25	22	19	19	22	19	12.1	108	-10.5	202
Sask.	14	14	15	13	12	11	36.9	78	-9.6	123
Alta. - Alb.	99	86	86	88	87	82	20.7	502	-11.7	841
B.C. - C.-B.	630	609	607	578	581	570	17.7	3,508	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	2	2	-16.5	12	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	3	3	2	0.9	12	4.1	21
Qué.	112	101	108	96	100	105	0.5	581	-8.8	1,198
Ont.	159	151	155	164	154	175	-11.3	907	-16.8	1,978
Man.	11	10	11	10	11	11	-8.8	60	-10.3	129
Sask.	0	0	0	0	0	1	-13.5	3	-15.3	7
Alta. - Alb.	18	19	18	18	17	18	-1.8	106	-3.5	213
B.C. - C.-B.	22	17	18	16	23	23	-5.7	104	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	58	47	47	42	48	49	-9.1	274	-12.3	560
N.B. - N.-B.	105	106	101	120	115	128	-10.7	631	-12.2	1,333
Qué.	552	569	534	542	563	596	-9.0	3,181	-11.8	6,717
Ont.	595	561	553	561	569	608	-4.5	3,323	-10.8	6,766
Man.	29	32	27	23	21	23	19.8	154	-16.7	258
Alta. - Alb.	91	96	89	96	81	92	17.2	526	22.3	912
B.C. - C.-B.	272	347	356	370	384	376	-11.7	2,022	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	7	6	6	7	6	6	1.1	34	4.2	67
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.6	7	-2.4	15
N.S. - N.-É.	11	12	11	13	13	14	-11.7	68	-4.4	152
N.B. - N.-B.	10	10	10	9	9	10	3.7	56	-0.1	109
Qué.	258	265	268	271	253	269	-1.0	1,552	-3.8	3,136
Ont.	536	530	549	537	560	549	-4.1	3,139	-8.0	6,554
Man.	39	39	37	37	37	39	0.3	216	-6.1	429
Sask.	18	16	18	17	17	20	-7.8	97	-4.9	205
Alta. - Alb.	63	62	68	69	66	66	-4.0	376	-6.0	761
B.C. - C.-B.	80	80	82	85	85	89	-3.1	478	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	516	518	496	516	474	513	-0.6	2,943	-10.9	5,799
Ont.	894	847	804	811	824	908	3.0	4,824	-7.6	9,405
Man.	44	43	39	42	37	38	6.1	254	-18.7	461
Alta. - Alb.	69	85	76	76	73	82	-0.8	448	6.7	862
B.C. - C.-B.	61	62	59	73	67	64	-14.1	358	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld.- T.-N.	2	1	1	1	2	1	-37.5	6	-49.1	18
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	7.8	4	-7.4	9
N.S. - N.-É.	8	8	7	6	10	11	-23.4	40	-2.4	106
N.B. - N.-B.	17	13	11	10	19	15	-20.9	71	0.4	198
Qué.	333	282	265	253	325	338	-12.8	1,589	-9.7	3,624
Ont.	796	734	723	747	783	831	-6.4	4,358	-14.8	9,246
Man.	37	31	31	33	35	29	2.9	176	-14.3	357
Sask.	14	11	12	16	24	20	-29.5	87	9.0	236
Alta. - Alb.	83	75	79	88	94	93	-12.2	460	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	122	106	104	101	107	112	5.4	611	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	-11.4	6	5.3	13
N.B. - N.-B.	5	6	5	5	5	5	1.7	30	-7.7	58
Qué.	143	136	139	133	121	154	-12.2	742	-17.7	1,582
Ont.	411	369	399	437	426	429	-13.1	2,370	-17.7	5,218
Man.	32	32	32	36	33	32	-3.8	178	-36.2	317
Sask.	17	21	27	24	14	17	8.6	117	-16.8	185
Alta. - Alb.	50	59	52	64	76	72	-22.3	348	-4.1	831
B.C. - C.-B.	55	53	54	45	46	55	-3.3	298	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	41	41	34	41	45	46	-11.9	228	15.6	487
Qué.	441	396	450	447	524	507	-8.1	2,579	-18.1	5,285
Ont.	4,369	4,010	4,033	3,988	3,855	3,975	14.8	23,283	-0.7	40,998
Man.	67	61	68	67	72	73	-5.4	381	-9.9	767
Sask.	9	6	7	5	5	6	20.2	36	-28.5	61
Alta. - Alb.	27	29	23	23	21	20	20.6	140	-10.2	239
B.C. - C.-B.	58	57	67	60	68	67	-3.7	342	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	19	16	11	13	13	17	-1.5	83	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	4	4	5	4	4	-5.4	25	-2.3	51
Qué.	399	336	342	424	387	380	-5.3	2,104	-10.3	4,440
Ont.	1,106	897	860	1,084	1,030	963	-2.1	5,513	-3.2	11,369
Man.	49	45	39	51	40	40	7.1	254	-6.6	492
Sask.	23	24	19	19	18	21	7.7	115	-9.2	214
Alta. - Alb.	55	47	51	54	51	56	1.3	298	21.9	617
B.C. - C.-B.	42	37	31	39	45	38	-9.5	214	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld.- T.-N.	6	4	3	1	5	3	25.7	17	-14.8	42
P.E.I. - Î.-P.-É.	0	0	0	0	0	0	-5.2	1	-8.6	4
N.S. - N.-É.	11	8	6	3	11	9	-11.5	33	-24.1	93
N.B. - N.-B.	14	13	8	6	12	8	-3.7	50	-12.7	107
Qué.	131	124	91	75	148	137	-16.2	545	-16.9	1,348
Ont.	281	271	216	180	314	287	-8.8	1,264	-22.5	2,969
Man.	17	13	8	8	14	11	11.4	59	-23.0	127
Sask.	9	7	5	4	8	7	2.2	30	-26.3	70
Alta. - Alb.	100	59	48	46	69	61	3.4	329	-8.9	707
B.C. - C.-B.	71	70	64	68	71	70	5.2	376	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	257	223	212	248	252	250	-22.6	1,432	0.9	3,470
Ont.	498	477	497	477	466	503	-5.3	2,880	1.1	5,886
Alta. - Alb.	262	260	258	220	273	268	-10.5	1,452	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	153	159	126	149	137	145	-3.1	855	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Mar 1992 Mars 1992	Jun 1991 Juin 1991	May 1991 Mai 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	8	7.1	54	-2.1	103
P.E.I. - Î.-P.É.	6	11	1	1	4	11	4.2	21	6.7	27
N.S. - N.-É.	7	9	8	6	6	9	15.8	40	5.6	65
N.B. - N.-B.	15	21	10	7	10	15	29.2	62	-9.3	86
Qué.	465	478	424	415	462	488	-4.1	2,516	-2.8	5,230
Ont.	1,160	1,142	1,043	1,035	1,101	1,194	-2.0	6,229	-4.7	12,122
Man.	30	45	34	31	23	44	11.4	182	-3.7	273
Sask.	62	63	40	40	34	67	17.7	235	14.1	267
Alta. - Alb.	252	279	278	268	259	303	-5.0	1,570	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	67	79	72	70	70	77	-3.9	404	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	1	0	0	1	1	1	-29.3	3	-9.0	8
P.E.I. - Î.-P.É.	0	0	0	0	0	0	-5.3	2	-32.3	5
N.B. - N.-B.	6	5	5	5	6	6	-8.3	29	-1.4	66
Man.	7	7	7	7	6	6	7.6	40	-11.1	79
Sask.	3	3	3	3	3	3	-3.7	17	2.5	34
Alta. - Alb.	33	30	33	32	27	28	10.7	184	8.8	337
B.C. - C.-B.	37	33	37	34	25	26	51.2	205	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Monthly Survey of Manufacturing

July 1992
Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Juillet 1992
Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

HIGHLIGHTS



Seasonally Adjusted

- The value of shipments dropped 2.1% in July following a 0.3% increase in June. Most of the July decrease reflected longer than normal shutdowns due to extended vacations and an increase in the number of shutdowns. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries decreased 1.2% in July, following increases in four of the previous five months. The motor vehicle, parts and accessories industries dropped 7.1%, the third consecutive monthly decrease.
- Unfilled orders decreased 0.5% in July following a 0.6% increase in June. Several large contracts received in the transportation equipment industries and the fabricated metal industries increased the unfilled orders in June, the first gain in eight months.

For complete text, see inside.

September 1992

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons ont chuté de 2.1% en juillet, et ce, après avoir subi une hausse de 0.3% au cours du mois de juin. La majorité de la diminution en juillet a reflété les fermetures temporaires plus longues que normale à cause des vacances prolongées et aussi une hausse dans le nombre des fermetures temporaires. Les livraisons de toutes les industries manufacturières excluant celles des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont régressé de 1.2% en juillet suivant des augmentations dans quatre des cinq mois précédents. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont chuté de 7.1%, la troisième diminution mensuelle consécutive.
- Les commandes en carnet ont régressé de 0.5% en juillet après avoir subi une hausse de 0.6% en juin. Plusieurs grands contrats qui ont été reçus des industries du matériel de transport et celles de la fabrication des produits métalliques ont augmenté les commandes en carnet en juin, la première hausse dans huit mois.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Septembre 1992



Statistics
Canada Statistique
Canada

Canada

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
 - George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
 - Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.
- and
- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
 - George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
 - Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.
- et
- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

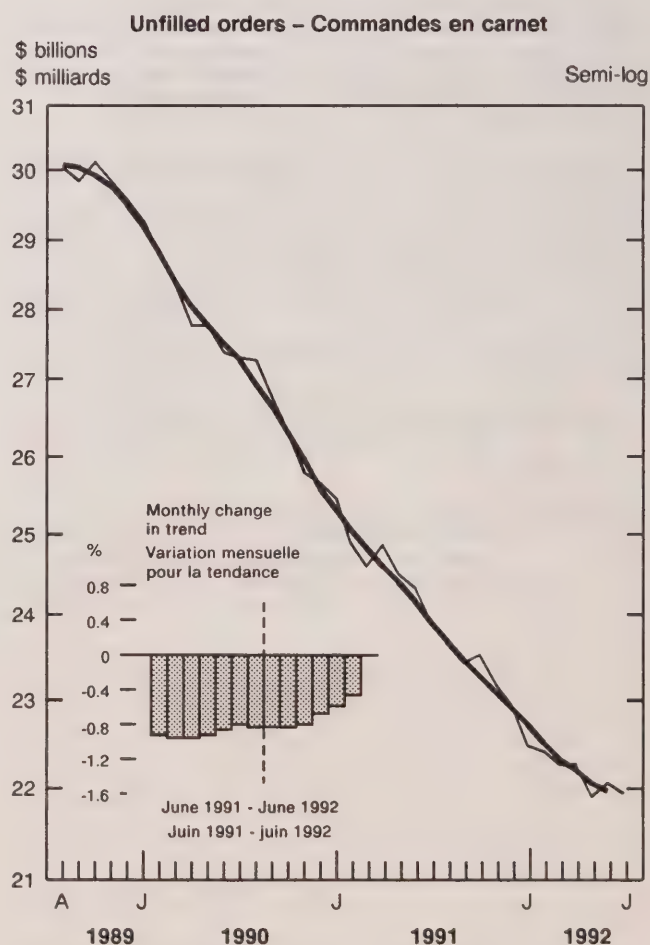
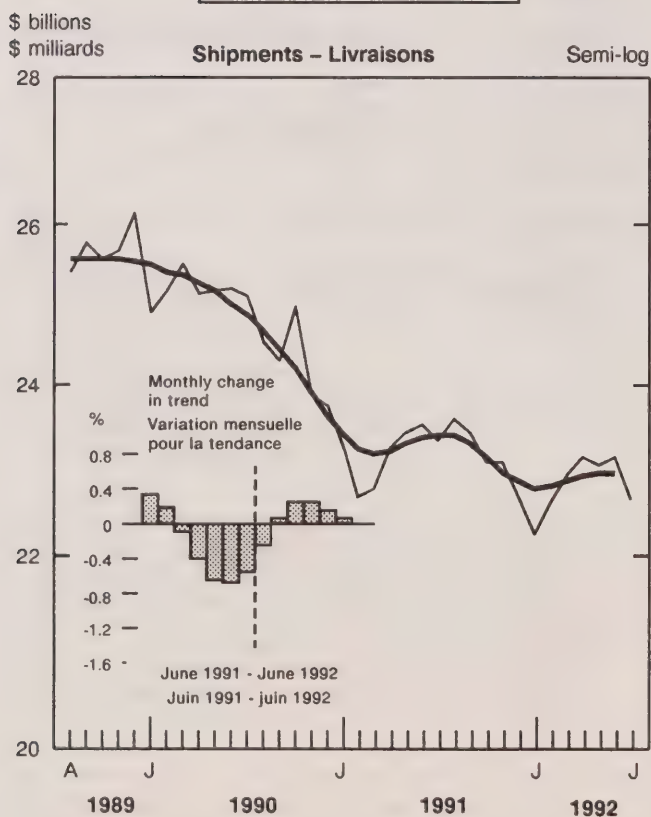
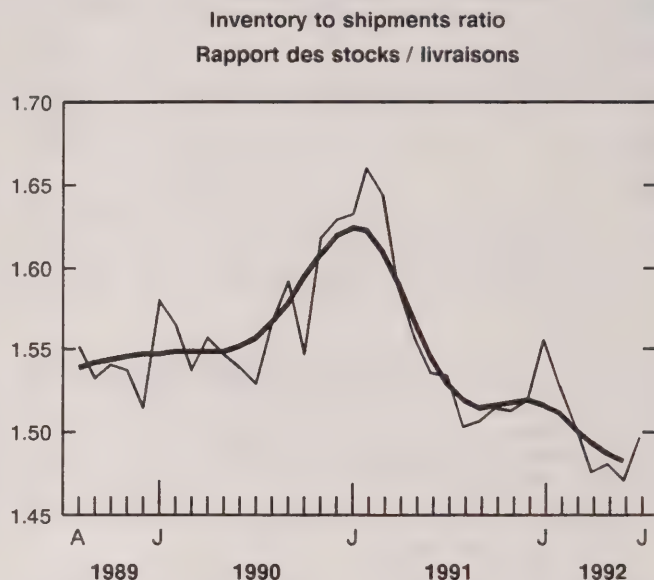
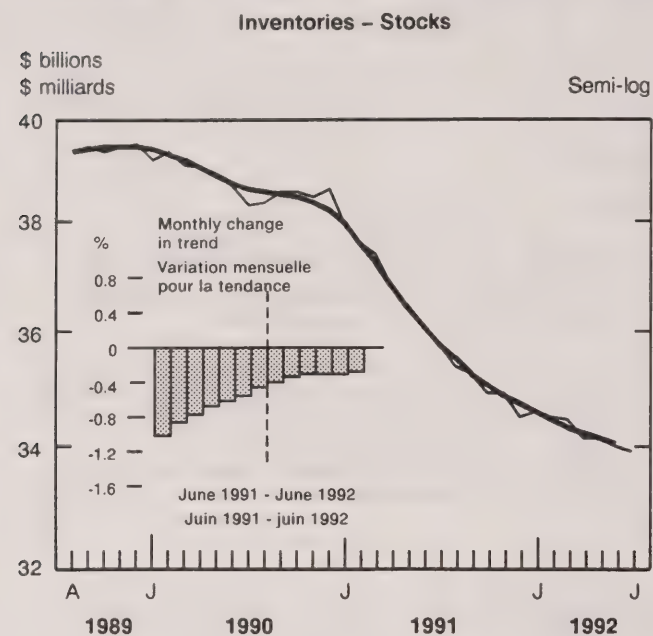
Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, July 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, juillet 1992



Seasonally Adjusted

The value of shipments dropped 2.1% in July following a 0.3% increase in June. Most of the July decrease reflected longer than normal shutdowns due to extended vacations and an increase in the number of shutdowns. Shipments for all manufacturing excluding the motor vehicle, parts and accessories industries decreased 1.2% in July, following increases in four of the previous five months. The motor vehicle, parts and accessories industries dropped 7.1%, the third consecutive monthly decrease.

Unfilled orders decreased 0.5% in July following a 0.6% increase in June. Several large contracts received in the transportation equipment industries and the fabricated metal industries increased the unfilled orders in June, the first gain in eight months.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments in the most recent period remained unchanged following increases in the four previous months. Increases in the trend for sixteen of the major groups were offset by decreases in the remaining six. The trend for the motor vehicle, parts and accessories industries decreased in the two most recent periods following three monthly increases. For the rest of manufacturing, the trend declined from March 1989 to January 1992 but has now sustained four months of increase.

The short term trend for unfilled orders decreased at an average rate of 0.8% from October 1991 to March 1992 but since then has been decreasing at a slower pace. The inventory trend has declined for more than two years and has fallen at a constant pace of 0.3% for the last five months.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments decreased 2.1% to \$22.6 billion in July. Fourteen of the 22 major groups (accounting for 75% of shipment values) decreased, while eight increased. The largest decreases, in dollar terms, were recorded in the transportation equipment industries (-5.6%), in the food industries (-1.5%), and in the primary metal industries (-2.9%). Increases in the eight major

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons ont chuté de 2.1% en juillet, et ce, après avoir subi une hausse de 0.3% au cours du mois de juin. La majorité de la diminution en juillet a reflété les fermetures temporaires plus longues que normale à cause des vacances prolongées et aussi une hausse dans le nombre des fermetures temporaires. Les livraisons de toutes les industries manufacturières excluant celles des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont régressé de 1.2% en juillet suivant des augmentations dans quatre des cinq mois précédents. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont chuté de 7.1%, la troisième diminution mensuelle consécutive.

Les commandes en carnet ont régressé de 0.5% en juillet après avoir subi une hausse de 0.6% en juin. Plusieurs grands contrats qui ont été reçus des industries du matériel de transport et celles de la fabrication des produits métalliques ont augmenté les commandes en carnet en juin, la première hausse dans huit mois.

La tendance à court terme aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance pour les livraisons enregistrée dans la période la plus récente a demeuré inchangée après avoir augmenté au cours des quatre mois précédents. Des augmentations dans la tendance pour seize des grands groupes ont été contrebalancé par des diminutions dans les six autres grands groupes. La tendance observée dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires est à la baisse au cours des deux périodes les plus récentes suivant trois augmentations mensuelles. Pour l'ensemble des autres industries manufacturières, la tendance a diminué de mars 1989 à janvier 1992, mais pour les quatre périodes les plus récentes a maintenu des augmentations.

La tendance à court terme des commandes en carnet a diminué d'un taux moyen de 0.8% pour la période d'octobre 1991 à mars 1992, mais à un taux moins fort depuis ce temps. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans mais à un rythme constant de 0.3% au cours des derniers cinq mois.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$22.6 milliards en juillet, en baisse de 2.1% par rapport au mois précédent. On a observé des baisses dans quatorze des 22 grands groupes (représentant 75% de la valeur des livraisons), tandis que huit ont connu des augmentations. Les plus fortes diminutions, en termes de dollars, ont été observées dans les indus-

Figure 2

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

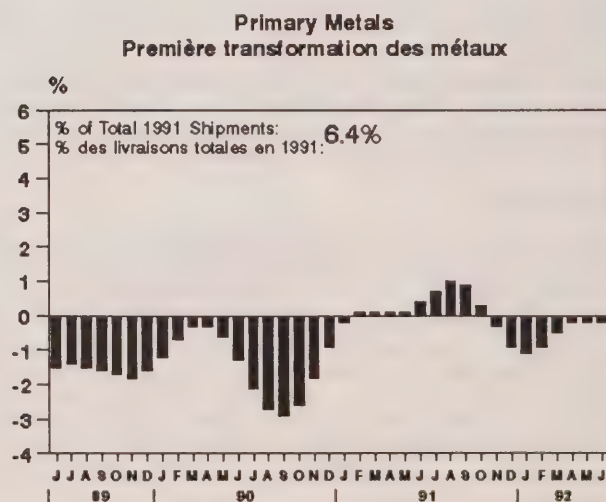
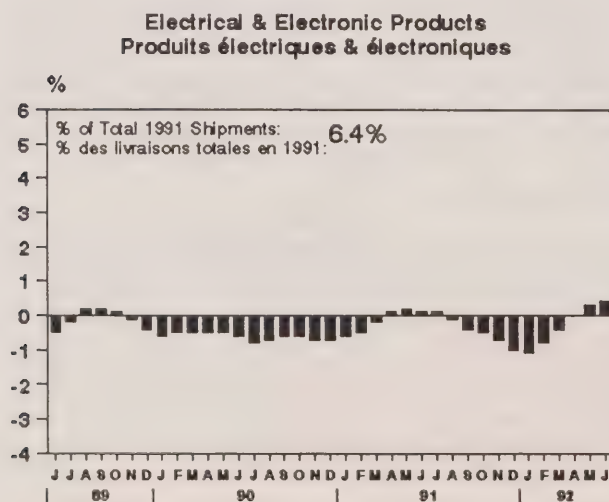
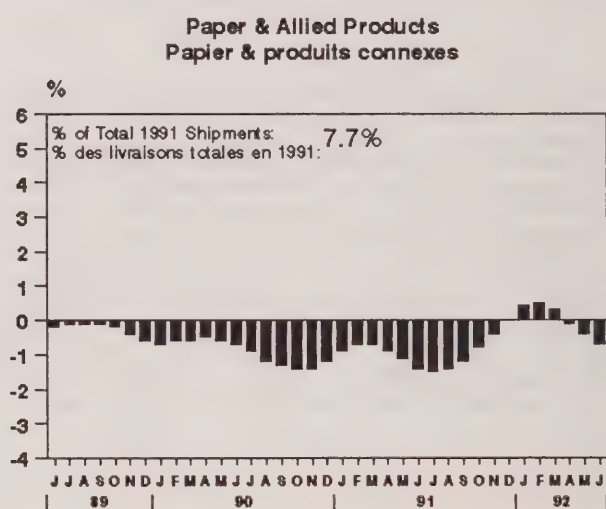
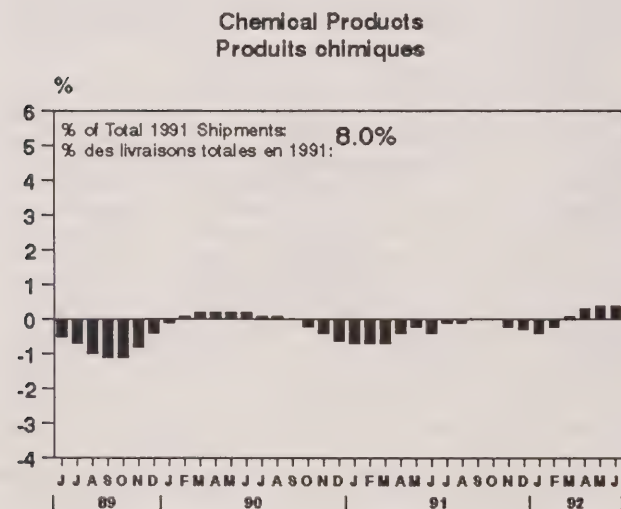
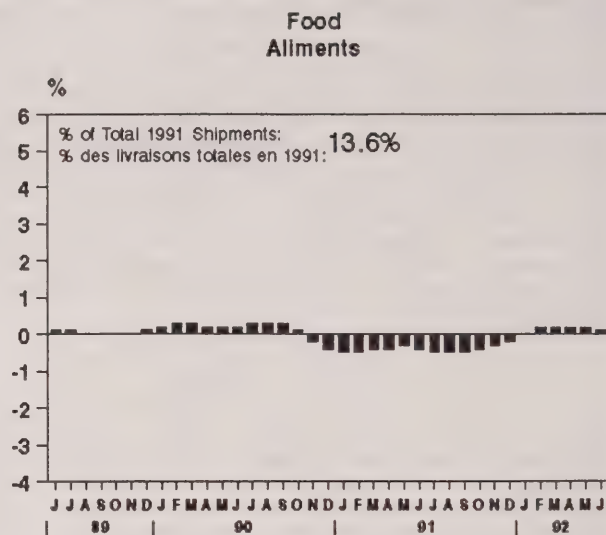
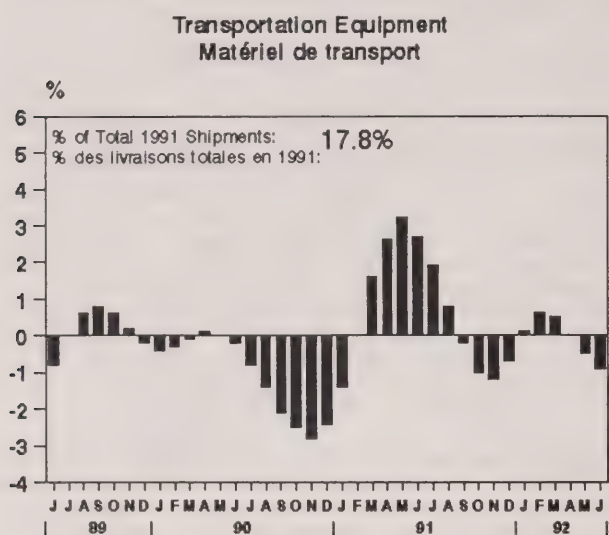
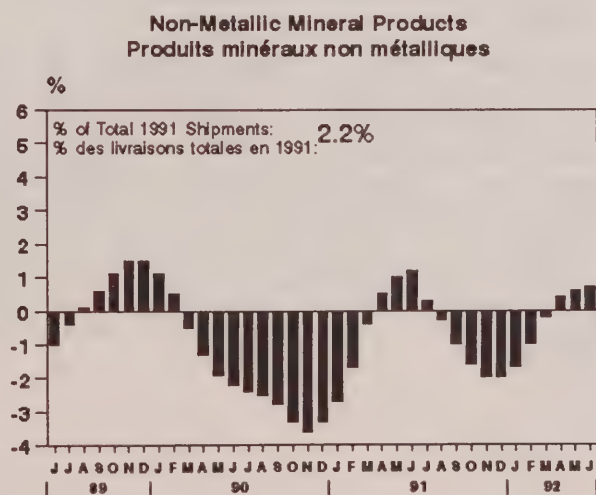
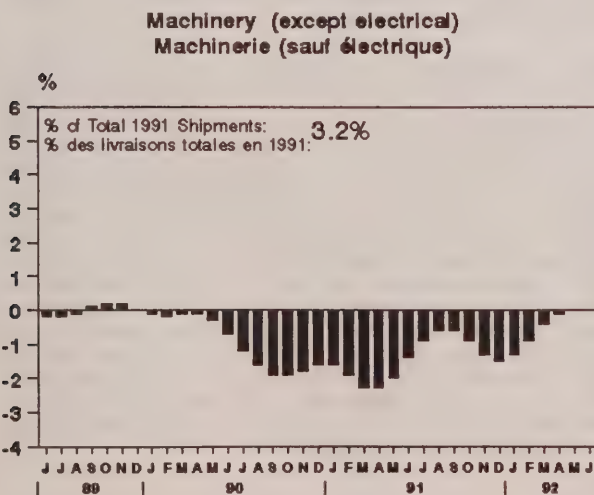
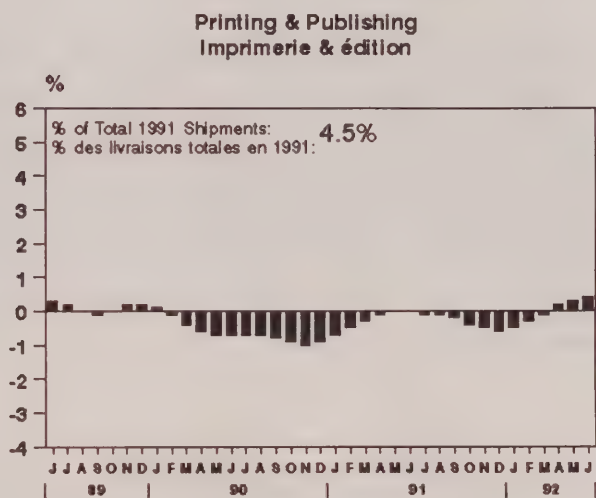
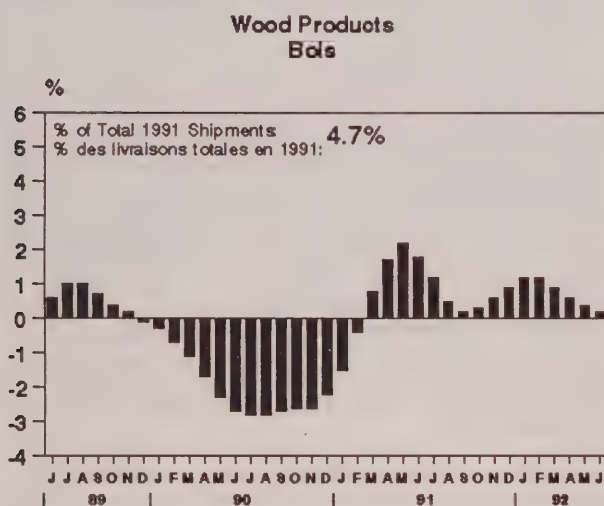
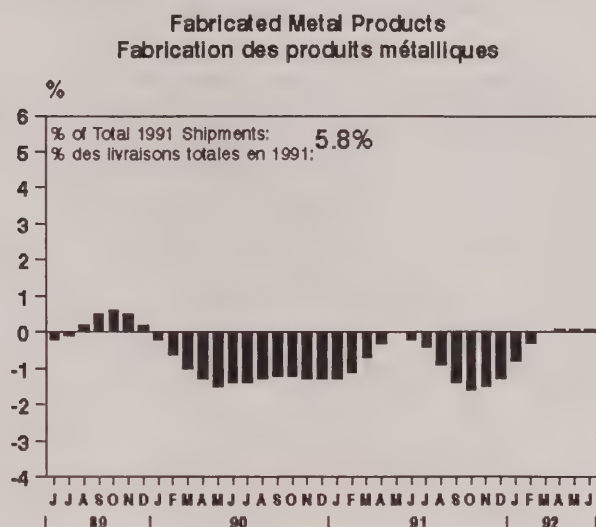
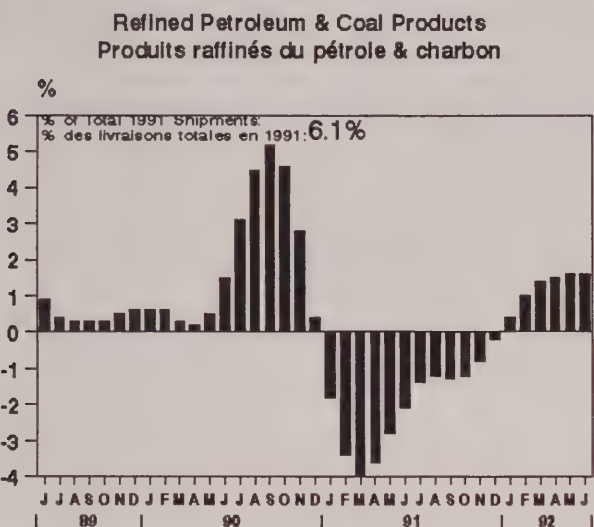


Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 2



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

groups were small, other than in the refined petroleum and coal products industries (3.6%).

The **trend** for shipments showed no change in the most current month following four consecutive monthly increases. Despite showing no overall change, the trend for sixteen of the 22 major groups (accounting for 62% of shipment values) continued to increase in the most recent period, although most experienced slower growth rates. The most significant increases in the recent period, in order of dollar impact, were registered in the refined petroleum and coal products industries and in the chemical products industries. The increases were offset by decreases in the remaining six industries. The largest declines were found in the transportation equipment industries and in the paper and allied products industries.

- **Inventories** (owned) decreased 0.3% in July to \$33.9 billion with 13 of the 22 major groups recording decreases. The fabricated metal products (-3.3%), the chemical products industries (-1.2%) and the paper and allied products industries (-1.1%) recorded the largest decreases. In contrast, primary metal (1.2%) and the printing and publishing industries (4.8%) recorded the largest increases. The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990 and at a constant rate of -0.3% over the last five periods.
- The **inventories to shipments ratio** increased from 1.47 in June to 1.50 in July. The **trend** has continued to decline since February but at a slower pace in recent months.
- **Unfilled orders** decreased 0.5% to \$22.0 billion, following an increase in June. The June increase, the first since October 1991, reflected orders received in the fabricated metal industries and in the transportation equipment industries (notably shipbuilding and railroad rolling stock). The largest declines in July were observed in the fabricated metal industries (-3.8%) and the electrical and electrical product industries (-1.7%). The **trend** continued to fall but at a slower pace over the last three periods.

tries du matériel de transport (-5.6%), dans l'industrie des aliments (-1.5%) et dans celles de première transformation des métaux (-2.9%). Des augmentations dans les huit grands groupes étaient petites sauf celles dans les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon (3.6%).

La **tendance** des livraisons n'a montré aucun changement dans le mois le plus récent après avoir augmenté au cours des quatre mois consécutifs. En dépit d'aucun changement en général, la tendance pour seize des 22 grands groupes (représentant 62% de la valeur des livraisons) a continué à progresser dans la période la plus récente, bien que la majorité de ces industries a enregistré des augmentations décroissantes. Les plus fortes augmentations de la période la plus récente, en termes de dollars, ont été observées dans les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon et dans celle des produits chimiques. Les augmentations ont été contrebalancées par des diminutions dans les six autres industries. Les plus fortes diminutions ont été enregistrées dans les industries du matériel de transport et dans celles du papier et des produits connexes.

- Les **stocks** (possédés) ont diminué de 0.3% en juillet à \$33.9 milliards, treize des 22 grands groupes ayant enregistré des baisses. Les industries de la fabrication des produits métalliques (-3.3%), celles des produits chimiques (-1.2%) et du papier et des produits connexes (-1.1%) ont enregistré les plus fortes diminutions. Par contraste, les industries de première transformation des métaux (1.2%) et celles de l'imprimerie et éditions (4.8%) ont enregistré les plus grandes augmentations. La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais à un rythme constant de -0.3% au cours des cinq dernières périodes de référence.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** a progressé, passant de 1.47 en juin à 1.50 en juillet. La **tendance** a continué à diminuer depuis février, mais à un taux moins fort dans les récents mois.
- Les **commandes en carnet** ont diminué de 0.5% pour s'établir à \$22.0 milliards, après avoir augmenté en juin. La hausse en juin, la première depuis octobre 1991, a reflété les commandes reçues dans les industries de la fabrication des produits métalliques et celles du matériel de transport (notamment dans les industries de la construction et de la réparation de navires et celles du matériel ferroviaire roulant). Les plus fortes diminutions en juillet ont été observées dans les industries de la fabrication des produits métalliques (-3.8%) et dans celles des produits électriques et électroniques (-1.7%). La **tendance** a continué à diminuer mais à un taux moins fort au cours des trois dernières périodes.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- New orders decreased 3.1% to \$22.5 billion following a 2.4% increase in June. Despite the recent decrease, the trend for new orders has continued to rise since February 1992, but at a slower pace over the last three periods.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first seven months of 1992 were estimated at \$159.6 billion, 1.5% lower than the value for the corresponding period in 1991.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les nouvelles commandes ont chuté de 3.1% pour atteindre un niveau de \$22.5 milliards, après avoir connu une importante hausse de 2.4% au cours du mois de juin. Malgré la récente diminution, la tendance des nouvelles commandes a continué à augmenter depuis février 1992, mais à un taux moins fort au cours des trois dernières périodes.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les sept premiers mois de 1992 ont totalisé \$159.6 milliards, une baisse de 1.5% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Jul /Juil 91	21,664	35,376	24,003	21,237	23,297	35,745	23,917	22,851
Aug /Août 91	23,222	35,166	23,872	23,091	23,568	35,394	23,688	23,338
Sep /Sept 91	24,329	34,794	23,573	24,031	23,403	35,213	23,465	23,180
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,458	34,648	22,397	23,478	23,122	34,092	22,291	23,123
May /Mai 92	24,117	34,383	22,121	23,841	23,044	34,094	21,939	22,692
Jun /Juin 92	25,315	33,736	22,036	25,230	23,107	33,964	22,072	23,240
Jul /Juil 92	21,087	33,423	21,959	21,009	22,630	33,855	21,956	22,515

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Jul /Juil 91	2,569	1,824	1,104	2,629	3,479	1,879	1,144	3,471
Aug /Août 91	3,141	1,821	1,206	3,242	3,688	1,785	1,157	3,701
Sep /Sept 91	3,816	1,775	1,205	3,816	3,564	1,811	1,152	3,559
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,896	1,850	1,315	3,919	3,683	1,838	1,279	3,716
May /Mai 92	3,893	1,764	1,221	3,799	3,486	1,788	1,235	3,442
Jun /Juin 92	4,231	1,752	1,112	4,123	3,474	1,802	1,245	3,484
Jul /Juil 92	2,328	1,705	1,322	2,537	3,226	1,765	1,387	3,368

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Jul /Juil 91	19,095	33,552	22,899	18,608	19,818	33,866	22,773	19,380
Aug /Août 91	20,081	33,345	22,666	19,849	19,880	33,609	22,531	19,637
Sep /Sept 91	20,513	33,019	22,368	20,215	19,839	33,402	22,313	19,621
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,562	32,798	21,082	19,559	19,439	32,254	21,012	19,407
May /Mai 92	20,223	32,619	20,900	20,042	19,558	32,305	20,704	19,250
Jun /Juin 92	21,083	31,984	20,924	21,107	19,633	32,163	20,827	19,756
Jul /Juil 92	18,759	31,718	20,637	18,472	19,404	32,089	20,569	19,147

* See footnote on page 20.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Jul /Juil 91	-0.9	0.2	-0.9	-0.9	1.53	1.53	-1.8	-1.0	-2.1	0.1
Aug /Août 91	1.2	-0.1	-1.0	-0.8	1.50	1.52	-1.0	-1.0	2.1	-0.1
Sep /Sept 91	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	1.50	1.51	-0.9	-0.9	-0.7	-0.4
Oct /Oct 91	-1.5	-0.6	-1.0	-0.6	1.51	1.51	0.3	-0.8	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.8	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.8	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.8	-2.8	-0.3
Feb /Fév 92	1.6	0.1	-0.2	-0.3	1.53	1.51	-0.3	-0.8	3.3	0.1
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-0.8	1.1	0.3
Apr /Avr 92	0.9	0.3	-0.9	-0.3	1.47	1.49	0.0	-0.7	1.6	0.4
May /Mai 92	-0.3	0.2	0.0	-0.3	1.48	1.49	-1.6	-0.6	-1.9	0.3
Jun /Juin 92	0.3	0.0	-0.4	-0.3	1.47	1.48	0.6	-0.5	2.4	0.2
Jul /Juil 92	-2.1	⌘	-0.3	⌘	1.50	⌘	-0.5	⌘	-3.1	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Jul /Juil 91	0.4	2.6	-2.3	-1.5	0.54	0.52	-0.7	0.9	-0.2	2.2
Aug /Août 91	6.0	1.2	-5.0	-1.2	0.48	0.51	1.1	1.5	6.6	1.4
Sep /Sept 91	-3.4	-0.1	1.5	-0.7	0.51	0.50	-0.4	1.6	-3.8	0.0
Oct /Oct 91	0.1	-1.1	-7.0	0.0	0.47	0.51	3.9	1.8	1.5	-1.0
Nov /Nov 91	-5.4	-1.4	6.0	0.8	0.53	0.52	7.2	1.7	-4.2	-1.4
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.3	0.51	0.53	-2.7	1.6	-0.6	-1.0
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.2	0.60	0.54	-0.5	1.2	-7.1	-0.2
Feb /Fév 92	9.0	0.6	-0.9	0.5	0.55	0.54	2.0	0.8	10.0	0.5
Mar /Mars 92	-1.4	0.7	-1.6	-0.4	0.55	0.53	-1.8	0.4	-2.8	0.6
Apr /Avr 92	7.0	0.2	-2.1	-1.1	0.50	0.53	2.7	0.4	8.7	0.2
May /Mai 92	-5.3	-0.5	-2.7	-1.4	0.51	0.52	-3.4	0.3	-7.4	-0.5
Jun /Juin 92	-0.3	-1.0	0.7	-1.3	0.52	0.52	0.8	0.3	1.2	-1.0
Jul /Juil 92	-7.1	⌘	-2.0	⌘	0.55	⌘	11.4	⌘	-3.3	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Jul /Juil 91	-1.1	-0.2	-0.8	-0.8	1.71	1.71	-1.9	-1.1	-2.4	-0.2
Aug /Août 91	0.3	-0.3	-0.8	-0.7	1.69	1.70	-1.1	-1.1	1.3	-0.4
Sep /Sept 91	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	1.68	1.70	-1.0	-1.0	-0.1	-0.4
Oct /Oct 91	-1.8	-0.6	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.5
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-1.0	-1.2	-0.5
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.69	-1.1	-1.0	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.3
Feb /Fév 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.68	-0.5	-0.9	2.1	0.0
Mar /Mars 92	2.0	0.2	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-0.9	1.8	0.3
Apr /Avr 92	-0.1	0.3	-0.8	-0.3	1.66	1.67	-0.2	-0.8	0.4	0.4
May /Mai 92	0.6	0.3	0.2	-0.2	1.65	1.66	-1.5	-0.6	-0.8	0.4
Jun /Juin 92	0.4	0.2	-0.4	-0.2	1.64	1.65	0.6	-0.5	2.6	0.4
Jul /Juil 92	-1.2	⌘	-0.2	⌘	1.65	⌘	-1.2	⌘	-3.1	⌘

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,079	3,265	3,171	3,044	3,131	3,216	-2.0	21,343	-2.7	37,733
11 Beverage	580	620	559	497	595	584	2.5	3,461	1.4	5,900
12 Tobacco Products	170	194	187	144	161	167	6.8	1,202	10.3	2,077
15 Rubber Products	186	239	225	223	187	207	9.4	1,493	-3.3	2,439
16 Plastic Products	473	524	523	512	475	515	1.2	3,329	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	71	68	62	61	76	79	-9.6	457	-17.5	996
18 Primary Textile	186	241	248	237	189	235	6.2	1,557	-3.4	2,610
19 Textile Products	210	262	254	239	217	262	-6.0	1,601	-11.0	2,899
24 Clothing	484	428	370	424	496	437	-5.0	3,120	-9.4	5,945
25 Wood	1,229	1,397	1,322	1,259	1,171	1,290	12.2	8,514	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	283	328	305	315	277	311	-5.5	2,071	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,599	1,741	1,815	1,758	1,734	1,836	-7.2	12,011	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	941	1,024	1,020	1,053	928	1,048	-2.5	6,969	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,332	1,623	1,585	1,509	1,387	1,519	0.2	10,411	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,245	1,396	1,265	1,234	1,346	1,399	-7.9	8,632	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	598	709	675	706	635	724	-11.8	4,684	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	2,979	5,040	4,651	4,736	3,262	4,683	8.1	30,265	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	374	462	409	513	377	529	-2.3	3,160	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	1,531	2,945	2,653	2,688	1,725	2,663	10.9	16,984	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	98	110	113	113	104	108	-2.4	687	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	796	1,286	1,240	1,207	844	1,123	12.1	7,808	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	66	96	83	66	66	80	5.9	585	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	89	106	98	91	106	145	-22.3	715	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	19	22	26	27	24	27	-15.1	143	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	6	13	29	29	15	9	51.2	182	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,251	1,694	1,406	1,356	1,290	1,589	-2.7	9,855	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	564	629	572	451	607	653	-7.0	3,259	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,437	1,341	1,267	1,296	1,325	1,324	-7.4	9,256	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,721	2,022	2,134	1,915	1,698	1,976	-2.1	12,979	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	472	530	500	489	477	514	0.3	3,357	-4.0	5,872
Non-Durable	11,135	11,968	11,834	11,404	11,212	11,885	-3.0	78,777	-4.8	139,066
Durable	9,951	13,347	12,282	12,054	10,452	12,682	1.5	81,049	-8.1	138,758
Total	21,087	25,315	24,117	23,458	21,664	24,567	-0.8	159,826	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Jun	Current periods				Change from previous month			Trend *					
Variation de Juin	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Tendance *					
	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992		
	Jul 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Jul 1992	Juin 1992	Mai 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-46	3,083	3,130	3,088	3,111	-1.5	1.4	-0.7	0.1	0.2	0.2	0.2	10 Aliments	
-28	480	510	531	503	-5.8	-4.0	5.7	0.1	0.2	0.4	0.6	11 Boissons	
-16	175	192	183	161	-8.8	5.0	13.4	1.5	1.5	1.5	1.5	12 Tabac	
-9	211	221	222	216	-4.7	-0.4	2.8	0.5	0.7	0.7	0.4	15 Produits en caoutchouc	
1	469	467	482	471	0.3	-2.9	2.2	0.5	0.7	0.9	0.9	16 Produits en matière plastique	
4	76	72	77	75	6.2	-6.6	2.7	-0.2	-0.2	-0.3	-0.7	17 Cuir & produits connexes	
12	237	225	226	226	5.4	-0.6	0.2	1.2	1.3	1.3	1.1	18 Textiles de première transformation	
-1	231	234	241	227	-1.0	-2.9	6.2	0.8	0.9	0.8	0.4	19 Produits textiles	
9	474	466	463	466	1.8	0.6	-0.7	-0.1	-0.3	-0.7	-1.1	24 Habillement	
-21	1,169	1,191	1,201	1,191	-1.9	-0.8	0.8	0.2	0.4	0.6	0.9	25 Bois	
4	322	317	307	307	1.3	3.3	0.1	1.8	2.0	1.8	1.3	26 Meuble et ameublement	
4	1,637	1,633	1,749	1,758	0.2	-6.6	-0.5	-0.7	-0.4	-0.1	0.3	27 Papier et produits connexes	
10	1,027	1,017	1,018	1,003	1.0	-0.1	1.4	0.4	0.3	0.2	-0.1	28 Imprimerie, édition	
-41	1,430	1,472	1,462	1,453	-2.9	0.7	0.6	-0.2	-0.2	-0.2	-0.5	29 Première transformation des métaux	
-27	1,247	1,275	1,249	1,247	-2.2	2.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	30 Fabrication des produits métalliques	
-11	664	676	670	674	-1.8	0.9	-0.6	0.0	0.0	-0.1	-0.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
-237	3,999	4,237	4,250	4,514	-5.6	-0.3	-5.8	-0.9	-0.5	0.0	0.5	32 Matériel de transport	
15	457	441	417	487	3.5	5.9	-14.4	-0.7	-0.9	-0.8	-0.4	321 Aéronefs et pièces ¹	
-186	2,201	2,388	2,353	2,544	-7.8	1.5	-7.5	-0.8	-0.2	0.5	1.0	323 Véhicules automobiles	
2	98	97	103	101	1.8	-5.9	1.5	0.4	0.6	0.7	0.3	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-60	1,024	1,086	1,133	1,139	-5.7	-4.2	-0.5	-1.4	-1.0	-0.5	0.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-1	90	92	90	77	-2.3	2.7	16.4	3.5	3.9	4.1	4.0	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
7	104	97	95	96	7.5	1.3	-0.9	-0.6	-1.3	-1.9	-2.5	327 Construction & réparation de navires ¹	
1	19	18	19	21	5.0	-4.3	-8.2	3.0	3.5	3.5	1.9	328 Construction & réparation d'embarcations	
-12	5	18	40	49	-73.9	-54.7	-17.7	-17.3	-14.0	-9.6	-2.7	329 Autres industries de transport	
-98	1,431	1,530	1,420	1,392	-6.5	7.7	2.0	0.4	0.3	0.0	-0.4	33 Produits électriques et électroniques	
-5	491	497	520	480	-1.1	-4.5	8.3	0.7	0.6	0.4	-0.2	35 Produits minéraux non métalliques	
50	1,446	1,396	1,340	1,364	3.6	4.2	-1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
-7	1,842	1,850	1,858	1,800	-0.4	-0.4	3.2	0.4	0.4	0.3	0.1	37 Chimiques	
-10	488	499	488	483	-2.1	2.2	1.0	0.2	0.2	0.2	-0.1	39 Autres manufacturières	
-23	11,390	11,413	11,477	11,381	-0.2	-0.6	0.8	0.3	0.4	0.4	0.4	Non-durables	
-453	11,240	11,694	11,567	11,741	-3.9	1.1	-1.5	-0.2	0.0	0.1	0.2	Durables	
-476	22,630	23,107	23,044	23,122	-2.1	0.3	-0.3	0.0	0.2	0.3	0.3	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	2,974	2,916	2,949	2,922	3,074	3,006	-3.0	2,974	-3.5	3,120
11 Beverage	862	862	848	841	924	941	-11.4	838	-3.1	900
12 Tobacco Products	522	547	576	600	537	568	-0.1	566	-5.8	543
15 Rubber Products	307	322	329	338	352	368	-12.6	331	-1.4	359
16 Plastic Products	687	699	705	717	698	710	-5.8	708	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	223	239	227	217	224	235	-8.9	211	-23.9	213
18 Primary Textile	415	423	437	434	476	482	-12.0	428	-9.0	470
19 Textile Products	498	526	530	541	570	587	-10.5	532	-11.5	585
24 Clothing	1,203	1,247	1,210	1,183	1,224	1,265	-4.0	1,198	-16.1	1,196
25 Wood	2,095	2,117	2,214	2,325	2,112	2,131	-5.3	2,271	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	464	471	479	488	541	547	-14.7	489	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,656	2,647	2,744	2,807	2,936	2,963	-7.1	2,794	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	761	715	777	779	853	856	-8.7	776	-6.4	829
29 Primary Metal	2,919	2,912	2,929	2,873	3,251	3,360	-14.0	2,915	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	2,099	2,188	2,207	2,212	2,207	2,248	-8.4	2,167	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,483	1,558	1,648	1,634	1,818	1,871	-18.9	1,596	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,511	4,585	4,571	4,568	4,457	4,523	1.7	4,634	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,196	2,223	2,200	2,124	2,023	2,017	8.9	2,182	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	848	886	877	940	876	928	2.7	923	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	195	207	211	221	226	241	-12.5	215	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	857	866	887	910	948	949	-9.6	935	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	185	185	198	189	196	198	-1.9	186	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	76	92	84	79	49	52	60.6	79	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	36	34	35	39	36	37	-13.1	38	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	117	92	79	66	104	102	-15.1	76	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,863	2,877	3,004	2,992	3,027	3,146	-5.7	2,954	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	798	821	825	851	843	850	-7.2	830	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,278	1,239	1,234	1,284	1,381	1,294	-19.1	1,288	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,825	2,847	2,924	3,032	2,865	2,894	-3.7	2,971	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	979	976	1,016	1,009	1,006	1,023	-3.8	998	-10.3	1,011
Non-Durable	15,212	15,231	15,491	15,696	16,114	16,169	-7.1	15,615	-5.5	16,383
Durable	18,211	18,505	18,893	18,952	19,263	19,699	-7.2	18,855	-8.1	19,682
Total	33,423	33,736	34,383	34,648	35,376	35,868	-7.1	34,470	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Jun Variation de Juin	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992		
	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-1	3,032	3,034	3,044	3,026	-0.1	-0.4	0.6	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	10 Aliments	
10	840	830	822	824	1.3	1.0	-0.3	0.4	0.3	0.3	0.1	11 Boissons	
4	531	527	538	550	0.8	-2.0	-2.2	-0.6	-0.5	-0.4	0.0	12 Tabac	
-2	313	317	320	325	-1.1	-0.9	-1.6	-1.2	-1.2	-1.1	-0.7	15 Produits en caoutchouc	
0	702	703	700	702	-0.1	0.4	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	16 Produits en matière plastique	
-5	207	213	207	208	-2.7	3.0	-0.3	0.9	1.1	1.5	1.8	17 Cuir & produits connexes	
-7	412	420	431	426	-1.8	-2.5	1.0	-0.7	-0.7	-0.6	-0.5	18 Textiles de première transformation	
-8	514	523	523	531	-1.7	0.0	-1.6	-0.8	-0.9	-1.1	-1.4	19 Produits textiles	
-9	1,153	1,163	1,156	1,167	-0.9	0.6	-0.9	-0.4	-0.3	-0.1	0.1	24 Habillement	
12	2,279	2,267	2,256	2,205	0.5	0.5	2.3	0.8	0.8	0.8	0.7	25 Bois	
-4	468	473	476	484	-1.1	-0.5	-1.8	-1.3	-1.5	-1.7	-1.8	26 Meuble et ameublement	
-29	2,682	2,711	2,753	2,780	-1.1	-1.5	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	-0.7	27 Papier et produits connexes	
34	738	704	768	778	4.8	-8.2	-1.4	-1.4	-1.5	-1.5	-1.2	28 Imprimerie, édition	
35	2,929	2,894	2,908	2,891	1.2	-0.5	0.6	-0.1	-0.3	-0.6	-1.0	29 Première transformation des métaux	
-71	2,085	2,157	2,151	2,143	-3.3	0.3	0.4	-0.2	-0.1	-0.1	0.0	30 Fabrication des produits métalliques	
-6	1,539	1,546	1,604	1,612	-0.5	-3.6	-0.5	-0.8	-0.7	-0.5	-0.3	31 Machinerie (sauf électrique)	
-26	4,588	4,615	4,538	4,543	-0.6	1.7	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	32 Matériel de transport	
-2	2,224	2,227	2,158	2,132	-0.1	3.2	1.2	0.9	0.9	0.8	0.5	321 Aéronefs et pièces	
-11	886	898	869	912	-1.4	3.4	-4.7	-1.4	-1.3	-0.8	0.4	323 Véhicules automobiles	
4	202	198	203	210	1.8	-2.7	-3.3	-1.2	-1.3	-1.2	-1.1	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-23	879	904	920	926	-2.7	-1.7	-0.7	-1.3	-1.4	-1.4	-1.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
1	185	185	198	189	0.4	-6.6	4.7	0.5	0.5	0.1	-1.1	326 Matériel ferroviaire roulant	
-16	76	92	84	79	-18.2	10.2	6.5	1.6	2.4	2.8	2.9	327 Construction & réparation de navires	
2	37	35	36	38	4.9	-3.1	-3.5	-1.4	-1.7	-1.7	-1.4	328 Construction & réparation d'embarcations	
23	99	76	69	57	29.9	9.6	22.7	3.2	2.5	0.4	-2.9	329 Autres industries de transport	
8	2,846	2,839	2,906	2,928	0.3	-2.3	-0.8	-0.8	-0.8	-0.7	-0.5	33 Produits électriques et électroniques	
-13	803	817	804	816	-1.7	1.5	-1.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques	
9	1,329	1,320	1,284	1,258	0.7	2.8	2.1	0.8	0.7	0.1	-1.0	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
-33	2,887	2,921	2,909	2,909	-1.2	0.4	0.0	-0.3	-0.2	-0.1	0.0	37 Chimiques	
5	976	970	996	986	0.6	-2.6	1.1	-0.4	-0.4	-0.3	-0.1	39 Autres manufacturières	
-44	15,341	15,386	15,455	15,485	-0.3	-0.4	-0.2	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	Non-durables	
-64	18,513	18,579	18,639	18,607	-0.4	-0.3	0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	Durables	
-109	33,855	33,964	34,094	34,092	-0.3	-0.4	0.0	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
16 Plastic Products	204	205	196	194	170	180	9.8	192	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	135	165	178	163	125	140	4.5	120	-6.4	95
18 Primary Textile	238	237	241	248	236	243	1.3	242	-2.9	238
19 Textile Products	67	75	75	80	86	91	-24.7	76	-36.0	94
24 Clothing	269	291	278	242	291	332	-13.1	249	-18.7	269
29 Primary Metal	1,259	1,218	1,259	1,275	1,309	1,327	-4.2	1,291	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,763	1,801	1,618	1,662	1,785	1,819	-14.5	1,644	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,287	2,295	2,377	2,410	2,642	2,678	-15.7	2,300	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	10,006	10,026	10,037	10,247	10,776	11,076	-6.9	10,299	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	5,033	5,257	5,384	5,511	5,738	5,996	-8.5	5,543	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	478	379	372	396	255	272	37.8	392	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	123	118	141	131	135	131	-5.6	129	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	844	733	849	919	849	772	4.7	871	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	5	5	7	8	7	10	-27.5	9	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	0.0	1	-1.3	1
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,453	3,480	3,546	3,547	4,156	4,131	-16.4	3,549	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	585	586	610	608	643	646	-2.5	597	-3.3	609
Non-Durable	1,913	1,944	2,002	1,959	1,922	1,992	-6.7	1,862	-9.2	1,911
Durable	20,045	20,092	20,119	20,438	22,081	22,438	-10.2	20,395	-12.1	22,224
Total	21,959	22,036	22,121	22,397	24,003	24,430	-10.0	22,258	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
16 Plastic Products	471	533	525	525	465	514	2.5	3,366	-6.1	5,539
17 Leather products	42	55	76	132	61	58	-7.9	544	-14.4	1,004
18 Primary Textile	186	237	242	230	182	218	5.1	1,567	-0.8	2,626
19 Textile Products	201	262	248	238	213	256	-5.8	1,591	-10.4	2,877
24 Clothing	462	441	406	444	456	451	-2.7	3,165	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,373	1,582	1,570	1,459	1,370	1,561	0.9	10,381	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,207	1,579	1,222	1,185	1,312	1,362	-1.9	8,945	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	590	627	643	910	599	697	-11.5	4,609	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	2,958	5,030	4,441	4,555	2,962	4,480	7.8	29,700	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	150	335	283	252	119	526	-4.9	2,438	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	1,629	2,953	2,629	2,710	1,708	2,616	12.3	17,115	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	103	87	122	117	109	96	-3.6	669	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	908	1,170	1,170	1,209	921	1,098	11.7	7,740	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	19	19	26	25	21	20	-16.6	135	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	6	13	29	29	15	9	51.2	182	1.9	294
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,224	1,628	1,405	1,339	1,316	1,613	-3.6	9,412	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	471	506	502	494	473	535	-1.7	3,344	-3.6	5,882
Non-Durable	11,104	11,910	11,878	11,561	11,142	11,765	-2.8	79,002	-4.9	138,862
Durable	9,905	13,320	11,963	11,917	10,094	12,478	2.0	80,227	-7.4	136,355
Total	21,009	25,230	23,841	23,478	21,237	24,243	-0.4	159,229	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Jun Variation de Juin	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent				
	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992	
	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992	
	\$ millions				percentage pourcentage							
0	204	205	196	194	-0.7	4.7	1.3	2.3	2.7	3.0	3.3	16 Prod. en matière plastique
-4	108	113	109	118	-4.8	3.7	-7.5	3.5	4.6	5.7	6.3	17 Cuir & produits connexes
6	241	234	234	235	2.7	0.3	-0.7	0.0	-0.1	-0.2	-0.3	18 Tex. de première transform.
-5	67	73	73	75	-8.1	-0.3	-1.9	-1.9	-2.0	-2.0	-2.1	19 Produits textiles
9	257	248	243	224	3.5	2.1	8.4	1.7	1.5	1.1	0.2	24 Habillement
29	1,249	1,220	1,245	1,261	2.4	-2.0	-1.3	-1.2	-1.5	-1.7	-1.7	29 Première transformation des métaux
-66	1,685	1,753	1,595	1,664	-3.8	9.9	-4.2	1.1	1.3	1.5	1.3	30 Fab. des prod. métalliques
-7	2,287	2,295	2,377	2,410	-0.3	-3.5	-1.4	0.2	0.2	0.1	-0.2	31 Machinerie (sauf électrique)
-5	10,165	10,171	9,999	10,211	-0.1	1.7	-2.1	-0.7	-0.9	-1.1	-1.1	32 Matériel de transport
-134	5,124	5,259	5,333	5,507	-2.6	-1.4	-3.2	-2.4	-2.5	-2.4	-2.0	321 Aéronefs et pièces
123	522	398	344	369	31.0	15.7	-6.6	3.0	3.4	3.4	3.5	323 Véhicules automobiles
0	124	125	137	132	-0.6	-9.2	4.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.7	324 Camion, autobus, remorques
19	866	846	890	910	2.3	-4.9	-2.1	-1.0	-1.0	-0.9	-0.7	325 Pièces & accessoires pour véhicules
0	7	7	10	11	-3.8	-27.5	-9.3	-13.6	-13.1	-11.7	-9.1	328 Construction & réparation d'embarcations
0	1	1	1	1	-1.3	1.3	-0.7	0.1	0.1	0.4	0.5	329 Autres industries de transport
-58	3,467	3,526	3,614	3,642	-1.7	-2.4	-0.8	-0.8	-0.9	-1.0	-1.2	33 Prod. él. et électro.
0	565	565	588	584	0.0	-4.0	0.8	-1.5	-1.6	-1.6	-1.4	39 Autres manufacturières
-1	1,871	1,872	1,861	1,856	-0.1	0.6	0.3	0.8	0.9	1.0	0.8	Non-durables
-112	20,086	20,199	20,078	20,435	-0.6	0.6	-1.7	-0.6	-0.7	-0.8	-0.9	Durables
-114	21,956	22,072	21,939	22,291	-0.5	0.6	-1.6	-0.5	-0.6	-0.7	-0.8	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Jun Variation de Juin	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Mar 1992		
	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Mars 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-8	468	477	484	484	-1.9	-1.5	-0.1	0.3	0.6	0.8	1.0	16 Prod. en matière plastique	
-4	71	76	68	100	-6.7	11.5	-32.1	-1.3	-1.3	-0.6	0.6	17 Cuir & produits connexes	
18	244	226	225	220	7.9	0.4	2.2	1.3	1.4	1.4	1.4	18 Tex. de première transform.	
-7	225	234	239	226	-3.5	-2.4	5.8	0.9	0.9	0.8	0.5	19 Produits textiles	
12	483	471	482	461	2.6	-2.2	4.4	0.0	-0.1	-0.2	-0.6	24 Habillement	
12	1,459	1,447	1,445	1,431	0.9	0.1	1.0	0.1	0.1	-0.2	-0.7	29 Première transformation des métaux	
-252	1,179	1,432	1,180	1,191	-17.7	21.4	-1.0	-0.2	-0.1	0.3	0.7	30 Fab. des prod. métalliques	
63	656	594	637	878	10.5	-6.8	-27.4	-0.1	0.3	0.9	1.7	31 Machinerie (sauf électrique)	
-415	3,993	4,409	4,038	4,358	-9.4	9.2	-7.3	-0.5	-0.2	0.1	0.1	32 Matériel de transport	
-45	321	367	243	238	-12.4	51.0	2.1	2.7	-1.7	-8.2	-13.3	321 Aéronefs et pièces	
-116	2,325	2,442	2,328	2,555	-4.8	4.9	-8.9	-0.8	-0.2	0.5	1.0	323 Véhicules automobiles	
14	98	84	108	107	16.2	-22.3	1.1	0.4	0.7	1.5	1.2	324 Camion, autobus, remorques	
1	1,044	1,042	1,114	1,161	0.1	-6.4	-4.0	-1.4	-1.1	-0.6	-0.2	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
3	19	16	18	20	20.9	-13.6	-7.2	4.0	3.9	2.6	0.1	328 Construction & réparation d'embarcations	
-12	5	18	40	49	-74.0	-54.6	-17.7	-17.3	-14.0	-9.6	-2.7	329 Autres industries de transport	
-68	1,373	1,442	1,392	1,397	-4.8	3.6	-0.3	0.7	0.6	0.5	0.3	33 Prod. él. et électro.	
13	488	475	492	463	2.6	-3.4	6.3	0.4	0.3	-0.1	-0.6	39 Autres manufacturières	
-36	11,388	11,425	11,482	11,479	-0.3	-0.5	0.0	0.3	0.4	0.4	0.4	Non-durables	
-687	11,127	11,815	11,211	11,644	-5.8	5.4	-3.7	0.0	0.2	0.3	0.2	Durables	
-724	22,515	23,240	22,692	23,123	-3.1	2.4	-1.9	0.2	0.3	0.4	0.3	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments					Livraisons				
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	713	702	708	662	712	732	-5.1	4,716	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	231	270	243	264	260	264	-7.3	1,754	-1.5	3,321
104 Dairy Products	619	658	661	640	662	642	0.3	4,394	0.1	7,500
1053 Feed	228	227	237	225	222	219	-2.0	1,605	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	81	76	69	77	67	66	5.2	501	-0.8	833
1071 Biscuit	32	35	37	35	33	37	-1.0	244	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	128	139	127	134	127	133	2.0	953	-1.6	1,807
109 Other Food Products	377	412	405	410	391	420	-3.6	2,737	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	206	238	217	189	195	180	24.9	1,309	1.5	1,823
112 Distillery Products	51	64	59	58	64	80	-19.7	383	-1.1	875
113 Brewery Products	295	289	254	225	310	297	-5.0	1,604	1.3	2,904
114 Wine	28	29	29	26	26	27	2.4	165	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	46	47	41	40	44	44	-2.6	276	-10.1	493
162 Plastic Pipe	57	57	54	50	57	58	0.3	327	-11.4	557
169 Other Plastic Product	306	352	352	346	310	343	0.5	2,233	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	50	42	35	34	54	49	-8.7	280	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	78	83	94	93	69	79	8.3	572	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	57	92	89	82	68	94	0.9	569	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	29	42	41	36	30	39	16.0	249	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	52	65	67	59	52	59	-0.6	379	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	12	14	13	11	12	13	-5.3	76	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	144	139	128	145	151	141	-4.5	1,026	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	175	140	115	138	173	139	-2.7	1,053	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	50	36	21	32	48	38	1.9	258	-7.6	452
2491 Sweater	20	11	7	8	19	13	-1.6	79	-10.3	175
2494 Hosiery	23	23	19	20	23	23	-8.1	162	-6.3	320
2496 Foundation Garment	11	14	15	12	10	16	-3.1	91	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	767	854	827	815	718	816	13.0	5,447	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	76	83	79	77	72	78	8.7	544	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	243	289	252	216	250	256	5.3	1,498	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	108	132	129	129	106	126	-3.0	822	-11.9	1,499
264 Office Furniture	67	76	73	72	64	75	-10.4	507	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,158	1,245	1,345	1,298	1,271	1,351	-8.2	8,873	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	43	51	54	47	49	42	4.5	261	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	71	86	78	81	75	77	2.9	554	0.7	945
2732 Corrugated Box	124	136	128	122	131	139	-6.5	876	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	19	19	20	18	20	20	-6.6	130	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	183	204	190	192	188	207	-6.3	1,316	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
276	272	281	288	280	277	-6.4	282	-13.6	293	10 ALIMENTS
540	521	542	547	555	553	-4.4	562	-5.3	622	1011 Produits de la viande
										103 Préparation des fruits et légumes
551	563	560	558	534	539	7.5	552	2.6	523	104 Produits laitiers
154	154	155	155	142	142	3.1	157	-5.6	151	1053 Aliments pour animaux
68	73	67	74	46	50	29.9	76	-24.7	62	106 Huiles végétales
43	44	44	42	41	40	5.4	43	-5.2	41	1071 Biscuits
204	193	193	177	214	203	-4.9	188	1.4	196	108 Sucre et confiseries
547	545	543	545	649	629	-11.3	556	0.0	616	109 Autres produits alimentaires
										11 BOISSONS
120	107	112	109	96	93	3.9	104	-1.4	95	111 Boissons gazeuses
495	502	497	493	556	591	-15.2	496	-2.7	552	112 Produits de distillation
154	157	146	145	180	167	-14.2	144	-5.7	161	113 Bière
93	95	93	94	92	90	1.8	94	-2.9	94	114 Vin
										16 PRODUITS EN PLASTIQUE
45	51	50	52	55	57	-17.7	51	-11.7	58	161 Produits en plastique mousse et soufflée
100	99	103	105	94	97	-8.6	101	-9.8	99	162 Tuyaux en plastique
441	441	449	452	459	464	-6.5	448	-8.6	469	169 Autres produits en plastique
										17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
155	171	162	152	160	170	-10.7	146	-21.1	148	1712 Chaussure
										18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
98	94	98	100	115	115	-13.1	100	-5.3	111	181 Fibres chimiques & filés de filaments
154	155	164	164	177	177	-14.0	161	-16.4	179	1829 Autres filés et tissus tissés
69	77	76	71	71	74	-0.5	69	-4.8	71	183 Tissus larges à mailles
										19 PRODUITS TEXTILES
115	124	121	121	128	140	-15.1	120	-23.7	138	192 Tapis, carpettes et moquettes
29	33	30	31	28	28	-1.5	31	0.9	30	193 Produits en grosse toile
										24 HABILLEMENT
476	491	484	473	475	480	-2.0	468	-12.1	454	243 Vêtements pour hommes et garçons
329	343	310	300	289	312	2.8	315	-18.6	293	244 Vêtements pour dames
67	74	72	67	57	66	7.7	68	-34.5	61	245 Vêtements pour enfants
36	31	32	30	39	41	-14.6	31	-17.3	33	2491 Chandails
42	43	43	43	62	62	-30.9	43	-7.8	62	2494 Bas & chaussettes
50	54	53	55	48	47	23.6	53	3.8	46	2496 Vêtements de base
1,375	1,367	1,439	1,530	1,306	1,314	-3.6	1,497	-4.8	1,465	25 BOIS
122	131	142	144	141	140	-7.5	139	-1.4	143	251 Scieries, rabotage et bardeaux
353	359	356	358	408	417	-14.8	354	-14.2	397	252 Placages & contre- plaqués
										254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
234	245	245	248	277	279	-13.4	251	-19.3	281	261 Meubles de maison
101	100	100	103	108	114	-13.4	104	-21.3	115	264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
2,011	1,996	2,084	2,142	2,244	2,258	-6.8	2,133	2.2	2,249	271 Pâtes et papiers
30	31	31	35	33	38	-20.3	33	-16.3	36	272 Papier-toiture asphalté
137	134	133	136	151	154	-8.4	135	-5.0	146	2731 Boîtes pliantes et rigides
107	107	108	110	115	111	-3.5	109	-8.2	112	2732 Boîtes en carton ondulé
36	37	34	34	40	41	-17.2	35	-6.4	41	2733 Sacs en papier
335	342	354	351	354	362	-7.3	349	-9.8	366	279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	446	477	471	489	435	476	-2.8	3,309	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	232	276	300	292	237	290	-1.4	1,872	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	538	689	651	620	585	633	3.5	4,283	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	82	93	83	83	108	119	-22.3	659	1.9	1,414
294 Iron Foundries	50	66	63	59	52	65	1.0	388	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	32	52	54	43	44	47	-1.6	319	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	147	161	149	152	182	197	-20.2	1,013	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	353	393	330	317	369	389	-8.1	2,242	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	119	143	138	136	121	135	2.1	915	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	143	158	153	145	139	143	2.0	1,067	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	46	47	37	37	39	41	6.7	272	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	140	163	151	153	148	164	-9.5	1,049	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	51	73	82	78	55	65	-4.3	479	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	31	35	31	34	33	33	-5.3	218	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	516	601	562	594	548	626	-12.9	3,987	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	374	462	409	513	377	529	-2.3	3,160	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	1,531	2,945	2,653	2,688	1,725	2,663	10.9	16,984	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	796	1,286	1,240	1,207	844	1,123	12.1	7,808	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	66	96	83	66	66	80	5.9	585	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	89	106	98	91	106	145	-22.3	715	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	37	42	35	34	35	34	5.1	263	-4.9	454
332 Major Appliance	72	84	75	65	79	83	-9.9	469	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	40	47	43	42	41	43	3.0	309	-0.2	543
3333 Electric Lamp	8	7	8	9	12	16	-51.1	58	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	479	673	529	543	505	584	-2.9	3,865	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	220	396	290	258	226	386	1.2	2,007	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	177	199	183	184	179	212	-3.4	1,314	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	121	136	138	119	108	125	-0.2	859	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	57	59	59	60	61	61	-6.8	423	-12.2	815
3391 Battery	13	13	15	17	17	15	-8.9	106	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	24	26	27	21	27	30	3.6	150	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	84	91	76	60	93	90	-6.9	410	-19.2	805
354 Concrete Products	91	110	85	53	97	109	-15.0	458	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	143	161	139	97	163	164	-9.3	727	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	87	105	109	100	93	122	-2.0	652	-10.4	1,144
357 Abrasives	20	21	20	20	17	18	-0.3	135	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	101	98	98	84	100	104	-7.7	616	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés							
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois			
Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Jul 1991	Jun 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991		
Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Juil 1991	Juin 1991						
\$ millions											
474	467	476	477	515	533	-9.0	481	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION	
76	68	76	75	90	82	-14.1	77	-17.1	85	281 Impression commerciale	
										284 Impression et édition combinées	
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX	
1,676	1,668	1,688	1,678	1,931	2,008	-15.9	1,689	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques	
163	172	171	176	232	237	-26.1	182	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier	
78	85	88	85	82	87	-7.0	83	-3.0	84	294 Fonderies de fer	
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur	
218	253	242	227	226	253	-19.3	231	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹	
487	497	499	495	494	494	-4.8	492	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal	
333	339	349	356	330	334	-4.5	345	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits	
242	252	256	253	265	273	-6.9	255	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie	
102	103	104	102	108	112	-10.5	99	-11.9	102	307 Matériel de chauffage	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal	
										31 MACHINERIE	
236	249	258	258	280	297	-18.3	252	-6.4	285	311 Instruments aratoires	
81	83	82	83	85	82	-3.2	82	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation	
1,167	1,226	1,307	1,294	1,454	1,493	-19.8	1,263	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements	
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT	
2,196	2,223	2,200	2,124	2,023	2,017	8.9	2,182	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹	
848	886	877	940	876	928	2.7	923	-8.5	863	323 Véhicules automobiles	
857	866	887	910	948	949	-9.6	935	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
185	185	198	189	196	198	-1.9	186	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
76	92	84	79	49	52	60.6	79	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹	
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES	
93	92	94	90	92	93	-4.6	91	-15.7	92	331 Petits appareils électriques	
127	134	137	130	133	145	-11.5	129	-23.0	139	332 Gros appareils	
97	101	101	101	96	98	-4.1	101	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes	
38	39	36	34	34	38	-1.4	35	-1.8	34	3333 Lampes électriques	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique	
540	478	555	576	671	609	-10.6	553	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces	
435	446	451	454	460	465	-6.7	448	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel	
237	241	250	263	243	257	-6.1	246	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication	
179	181	185	189	232	240	-20.1	189	-11.5	228	339 Autres produits électriques	
37	37	41	44	53	54	-24.1	44	-9.0	56	3391 Accumulateurs	
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES	
49	53	48	55	54	59	-14.3	52	-19.6	56	351 Produits en argile	
166	171	179	185	168	168	-0.7	178	3.6	169	352 Ciment	
134	140	141	146	139	141	-10.5	140	-17.7	148	354 Produits en béton	
70	71	70	69	73	68	3.7	70	7.9	70	355 Béton préparé	
163	165	168	174	182	184	-12.1	173	-7.7	189	356 Verre et articles en verre	
40	40	38	39	38	41	-3.0	39	1.9	40	357 Abrasifs	
158	164	162	166	173	173	-9.1	160	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques	

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,383	1,281	1,223	1,260	1,261	1,266	-7.5	8,974	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	189	217	213	201	204	223	-3.9	1,434	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	388	405	410	397	370	456	-12.6	2,782	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	26	37	92	82	8	36	13.4	344	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	211	230	227	225	222	203	-1.5	1,497	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	285	343	310	295	273	326	6.5	2,082	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	133	164	158	152	142	160	1.7	946	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	161	173	152	146	150	163	-0.3	1,104	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	82	93	75	82	70	84	-8.2	572	4.2	1,149
3791 Printing Ink	23	23	23	24	20	22	-5.3	152	-8.7	262
3792 Adhesives	17	17	17	17	18	17	-3.7	115	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	145	184	174	168	154	165	1.3	1,165	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	173	192	176	170	165	178	2.1	1,206	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	57	74	71	63	62	72	3.5	441	-6.3	676
3932 Toys & Games	11	13	11	11	15	13	-16.6	78	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Jul 1991	Jun 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
Jul 1992	Jun 1992	Mai 1992	Avr 1992	Jul 1991	Juin 1991					
\$ millions										
1,201	1,178	1,174	1,222	1,307	1,219	-19.4	1,223	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
275	275	280	282	306	317	-14.8	283	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
411	408	434	447	507	495	-19.8	436	-1.1	519	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
74	78	84	114	64	55	4.5	103	6.6	85	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
287	280	291	289	296	309	-14.1	299	-7.3	323	373 Matières plastiques & résines synthétiques
709	727	717	716	595	616	17.5	701	1.8	601	374 Produits pharmaceuti- ques & médicaments
212	215	228	231	216	225	-3.2	226	-11.9	227	375 Peintures et vernis
148	152	157	158	154	156	2.9	160	-5.7	154	376 Savons et composés pour le nettoyage
219	219	220	217	221	212	5.3	223	-0.6	210	377 Produits de toilette
32	31	31	31	30	32	-13.8	30	-37.4	32	3791 Encres d'imprimerie
29	30	30	30	31	31	-4.0	31	-3.4	32	3792 Adhésifs
310	319	315	315	309	307	-0.2	314	2.1	311	3799 Autres produits chimiques
333	339	362	352	370	372	-7.1	343	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
134	140	152	155	130	139	-5.6	151	-10.7	148	3931 Articles de sport
60	35	37	36	42	44	11.0	40	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Jul /Juil 91	15,596	13,212	12,708	6,141	15,595	13,444	12,827	6,121
Aug /Août 91	15,409	13,274	12,669	6,185	15,401	13,375	12,764	6,146
Sep /Sept 91	15,231	13,336	12,427	6,200	15,249	13,412	12,721	6,169
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,688	13,789	12,695	6,525	14,659	13,655	12,294	6,516
May /Mai 92	14,597	13,910	12,432	6,556	14,657	13,813	12,204	6,581
Jun /Juin 92	14,341	13,750	12,241	6,596	14,494	13,850	12,249	6,629
Jul /Juil 92	14,391	13,698	12,012	6,677	14,424	13,925	12,164	6,659

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	149	136	123	120	157	151	-4.2	886	-2.9	1,647
P.E.I. - Î.-P.-É.	43	60	51	27	50	51	-1.1	263	-1.4	449
N.S. - N.-É.	408	478	432	400	444	441	-4.6	2,940	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	505	479	460	439	454	507	-2.2	3,204	-8.8	5,405
Qué.	5,106	5,808	5,616	5,401	5,202	5,797	-4.4	37,192	-8.0	66,888
Ont.	10,555	13,745	12,802	12,587	10,945	13,005	1.2	84,827	-5.9	146,018
Man.	508	566	552	524	486	532	2.3	3,591	-12.1	6,049
Sask.	312	319	342	325	299	322	-2.5	2,152	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,659	1,666	1,664	1,604	1,624	1,652	-2.5	11,054	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	1,836	2,052	2,090	2,029	1,997	2,101	0.1	13,693	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	64	53	48	46	63	54	4.4	364	-6.2	644
P.E.I. - Î.-P.-É.	34	48	35	20	40	40	-1.5	199	-1.2	345
N.S. - N.-É.	105	125	109	103	112	113	-3.7	747	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	101	118	111	76	101	108	-2.6	644	-2.5	1,127
Qué.	745	798	820	775	781	789	-1.1	5,397	-0.5	9,362
Ont.	1,177	1,247	1,204	1,221	1,204	1,258	-2.8	8,340	-4.1	15,055
Man.	119	118	115	117	116	118	-2.0	787	-7.5	1,425
Sask.	87	85	79	92	85	81	0.2	586	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	400	390	387	358	371	371	-1.7	2,584	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	248	283	263	236	258	283	-3.0	1,694	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	16	15	15	14	16	14	5.3	95	-8.9	153
N.B. - N.-B.	24	20	20	18	22	19	23.7	124	2.0	176
Qué.	166	176	162	140	167	167	-0.3	968	2.8	1,716
Ont.	253	284	254	221	269	278	1.4	1,561	2.9	2,675
Man.	15	16	15	13	15	15	6.0	97	-5.7	156
Sask.	9	10	9	8	9	8	8.7	57	-4.8	88
Alta. - Alb.	33	36	33	33	34	32	6.3	213	0.1	349
B.C. - C.-B.	52	51	43	40	50	39	8.2	278	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	99	119	109	110	100	112	-1.7	729	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	6	6	5	5	4	5	11.9	36	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	6	5	5	5	4	14.5	32	-6.3	49
Qué.	106	124	121	119	104	120	2.6	787	-4.2	1,353
Ont.	272	300	307	299	278	297	1.5	1,923	-8.0	3,152
Man.	12	14	13	12	14	17	-15.6	84	-6.8	159
Sask.	3	3	2	2	4	5	-47.9	14	-6.1	42
Alta. - Alb.	27	27	28	28	27	27	-1.3	171	-4.8	285
B.C. - C.-B.	43	43	41	41	39	40	4.7	277	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	23	28	27	27	33	31	-16.2	185	-18.9	421
Ont.	42	30	24	24	38	38	-8.1	207	-18.8	464
Man.	1	4	4	4	1	5	19.1	26	-0.9	42
Alta. - Alb.	1	1	2	1	1	1	-2.1	10	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	85	125	129	122	90	123	10.2	802	0.7	1,323
Ont.	87	103	106	104	87	99	4.1	674	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	2	1	1	2	1	6.6	10	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	4	9	7	6	6	8	-9.2	45	-5.1	85
Qué.	99	125	121	118	102	130	-8.0	765	-5.9	1,446
Ont.	86	108	106	97	88	105	-3.8	661	-17.5	1,146
Man.	5	5	4	4	5	5	-2.8	31	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	5.5	8	-14.0	12
Alta. - Alb.	4	5	5	3	5	4	-16.5	26	-19.9	50
B.C. - C.-B.	9	8	9	9	9	8	3.4	61	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	3	4	2	2	3	5	-8.4	20	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	-4.6	8	-14.0	16
Qué.	274	249	212	262	287	267	-5.7	1,853	-10.6	3,538
Ont.	163	125	111	113	138	114	-3.5	869	-6.3	1,647
Man.	30	21	17	17	28	19	11.4	157	-13.3	283
Sask.	1	1	1	1	1	1	-9.6	7	-3.5	14
Alta. - Alb.	10	11	11	10	15	13	-26.0	76	1.0	166
B.C. - C.-B.	21	15	15	18	21	16	-3.5	130	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	3	2	1	1	4	3	-21.7	10	-2.4	29
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.5	5	-19.8	10
N.S. - N.-É.	14	15	11	7	11	12	9.7	73	-30.3	115
N.B. - N.-B.	38	42	37	37	41	42	4.6	251	-11.0	399
Qué.	237	328	323	285	244	318	4.6	1,865	-10.7	3,049
Ont.	218	244	216	201	218	214	9.2	1,398	-13.3	2,239
Man.	23	25	22	19	19	22	13.7	131	-10.5	202
Sask.	13	14	14	15	13	12	29.5	91	-9.6	123
Alta. - Alb.	94	99	87	86	77	87	21.0	596	-11.7	841
B.C. - C.-B.	588	627	610	607	544	581	16.2	4,093	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	2	2	-14.2	14	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	2	2	3	0.5	13	4.1	21
Qué.	89	113	103	108	79	100	2.4	673	-8.8	1,198
Ont.	140	158	151	155	148	154	-10.6	1,046	-16.8	1,978
Man.	10	11	10	11	8	11	-4.4	71	-10.3	129
Sask.	--	--	--	--	--	--	-17.9	3	-15.3	7
Alta. - Alb.	16	19	19	18	16	17	-1.5	122	-3.5	213
B.C. - C.-B.	23	22	17	18	20	23	-2.8	127	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	46	56	47	47	51	48	-10.0	318	-12.3	560
N.B. - N.-B.	105	106	106	101	100	115	-8.6	737	-12.2	1,333
Qué.	546	553	570	534	524	563	-7.3	3,728	-11.8	6,717
Ont.	560	596	566	553	553	569	-3.6	3,889	-10.8	6,766
Man.	29	29	32	27	24	21	20.1	183	-16.7	258
Alta. - Alb.	96	91	96	89	80	81	17.8	622	22.3	912
B.C. - C.-B.	158	259	347	356	344	384	-17.8	2,167	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	5	7	6	6	5	6	0.3	39	4.2	67
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.9	9	-2.4	15
N.S. - N.-É.	11	11	12	11	12	13	-10.9	79	-4.4	152
N.B. - N.-B.	8	10	10	10	9	9	2.3	64	-0.1	109
Qué.	245	258	265	269	226	253	0.3	1,798	-3.8	3,136
Ont.	493	538	530	550	497	560	-3.6	3,634	-8.0	6,554
Man.	31	39	39	38	32	37	-0.1	247	-6.1	429
Sask.	16	18	16	18	16	17	-6.7	114	-4.9	205
Alta. - Alb.	57	63	62	68	54	66	-3.0	432	-6.0	761
B.C. - C.-B.	74	80	80	82	77	85	-2.9	553	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	468	514	518	496	465	474	-0.5	3,409	-10.9	5,799
Ont.	672	891	847	804	725	824	1.5	5,493	-7.6	9,405
Man.	35	44	43	39	33	37	6.2	289	-18.7	461
Alta. - Alb.	62	69	85	76	65	73	-1.3	510	6.7	862
B.C. - C.-B.	63	62	62	59	61	67	-11.6	422	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	Jul 1991 Juil 1991	Jun 1991 Juin 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld. - T.-N.	2	2	1	1	2	2	-36.1	7	-49.1	18
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	6.1	5	-7.4	9
N.S. - N.-É.	8	8	8	7	11	10	-23.4	49	-2.4	106
N.B. - N.-B.	19	17	13	11	21	19	-18.9	89	0.4	198
Qué.	249	320	281	265	297	325	-13.9	1,825	-9.7	3,624
Ont.	718	795	735	724	757	783	-6.2	5,076	-14.8	9,246
Man.	35	36	31	31	34	35	2.9	211	-14.3	357
Sask.	13	14	11	12	19	24	-29.8	99	9.0	236
Alta. - Alb.	81	81	75	79	95	94	-12.9	539	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	120	121	108	104	110	107	6.1	732	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-14.9	7	5.3	13
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	5	5	-2.9	34	-7.7	58
Qué.	108	136	130	134	90	121	-11.1	832	-17.7	1,582
Ont.	340	411	369	400	374	426	-12.6	2,709	-17.7	5,218
Man.	23	32	32	32	32	33	-7.3	201	-36.2	317
Sask.	17	17	21	27	14	14	9.2	133	-16.8	185
Alta. - Alb.	57	49	59	52	62	76	-20.8	403	-4.1	831
B.C. - C.-B.	43	55	53	54	53	46	-5.4	341	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	34	42	41	34	42	45	-12.8	262	15.6	487
Qué.	331	419	394	450	383	524	-9.5	2,887	-18.1	5,285
Ont.	2,442	4,366	4,009	4,035	2,632	3,855	12.3	25,722	-0.7	40,998
Man.	53	65	61	69	52	72	-4.7	433	-9.9	767
Sask.	9	9	6	7	5	5	28.6	46	-28.5	61
Alta. - Alb.	21	26	29	23	20	21	18.7	161	-10.2	239
B.C. - C.-B.	43	56	57	66	65	68	-8.8	383	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	10	21	16	11	16	13	-5.2	96	-1.2	161
N.B. - N.-B.	3	4	4	4	4	4	-3.8	29	-2.3	51
Qué.	328	397	336	341	343	387	-5.3	2,429	-10.3	4,440
Ont.	763	1,101	897	858	798	1,030	-2.5	6,269	-3.2	11,369
Man.	41	50	45	39	30	40	10.9	297	-6.6	492
Sask.	19	23	24	19	17	18	7.7	133	-9.2	214
Alta. - Alb.	46	55	47	51	45	51	1.5	345	21.9	617
B.C. - C.-B.	39	42	37	31	36	45	-7.0	253	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	6	6	4	3	6	5	17.1	23	-14.8	42
P.E.I. - I.-P.É.	--	--	--	--	1	--	-9.7	2	-8.6	4
N.S. - N.-É.	10	11	8	6	11	11	-11.1	43	-24.1	93
N.B. - N.-B.	14	14	13	8	12	12	-0.4	63	-12.7	107
Qué.	104	133	127	93	117	148	-14.5	656	-16.9	1,348
Ont.	246	280	269	216	291	314	-10.2	1,506	-22.5	2,969
Man.	16	17	13	8	16	14	8.8	75	-23.0	127
Sask.	10	9	7	5	7	8	8.4	40	-26.3	70
Alta. - Alb.	85	85	59	48	75	69	1.8	400	-8.9	707
B.C. - C.-B.	73	74	71	64	71	71	5.5	451	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	274	257	223	212	261	252	-19.2	1,706	0.9	3,470
Ont.	492	501	477	497	452	466	-3.4	3,374	1.1	5,886
Alta. - Alb.	281	262	260	258	289	273	-9.3	1,733	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	142	153	159	126	139	137	-2.3	997	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992	Jul 1991	Jun 1991	% Change from 1991		% Change from 1990	
	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992	Juil 1991	Juin 1991	Var. en % de 1991	1992	Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	9	6.1	63	-2.1	103
P.E.I. - I.-P.É.	2	6	11	1	2	4	6.3	23	6.7	27
N.S. - N.-É.	7	7	9	8	5	6	17.1	46	5.6	65
N.B. - N.-B.	5	15	21	10	10	10	14.6	67	-9.3	86
Qué.	402	461	477	423	403	462	-3.7	2,912	-2.8	5,230
Ont.	940	1,146	1,141	1,041	910	1,101	-1.5	7,153	-4.7	12,122
Man.	20	30	45	34	18	23	11.3	202	-3.7	273
Sask.	29	31	63	40	13	34	9.3	233	14.1	267
Alta. - Alb.	247	252	279	278	259	259	-4.9	1,817	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	60	67	79	72	70	70	-5.5	464	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	--	1	--	--	1	1	-29.7	3	-9.0	8
P.E.I. - I.-P.É.	--	--	--	--	--	--	-11.3	2	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	6	5	5	6	6	-7.5	34	-1.4	66
Man.	6	7	7	7	6	6	6.8	46	-11.1	79
Sask.	3	3	3	3	3	3	-2.8	20	2.5	34
Alta. - Alb.	28	32	30	33	27	27	9.4	211	8.8	337
B.C. - C.-B.	32	28	33	37	26	25	40.6	228	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Monthly Survey of Manufacturing

August 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Août 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

HIGHLIGHTS



Seasonally Adjusted

- The value of shipments jumped 4.1% in August following a 1.8% drop in July. The August increase was broad-based as 17 of the 22 major groups recorded gains in shipments. The motor vehicle, parts and accessories industries jumped 13.7% following three consecutive monthly declines. This increase accounted for about half of the overall increase in shipments as most car makers, working on the new 1993 models, returned to peak production following longer than normal shutdowns in July. The paper and allied products industries, recovering from recent work stoppages, contributed an additional 15% to the overall increase in shipments.
- Unfilled orders were unchanged in August as increases in the transportation equipment industries were offset by decreases in the electrical and electronic products industries and in machinery. Inventory levels increased for the first time since January 1992.

For complete text, see inside.

October 1992

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons a bondi de 4.1% en août, et ce, après avoir subi une baisse de 1.8% au cours du mois de juillet. L'augmentation d'août a reflété les hausses des livraisons dans 17 des 22 grands groupes. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont bondi de 13.7% suivant trois diminutions consécutives mensuelles. Cette hausse a représenté environ la moitié de l'augmentation totale puisque la majorité des fabricants d'automobiles, travaillant sur les nouveaux modèles 1993, ont repris la production maximale suivant des fermetures temporaires plus longues que normale en juillet. Les industries du papier et des produits connexes, se rétablissant des arrêts de travail récents, ont contribué 15% de plus à l'augmentation totale dans les livraisons.
- Les commandes en carnet étaient inchangées en août. Des augmentations dans les industries du matériel de transport ont été contrebalancé par des diminutions dans les industries des produits électriques et électroniques et celles de la machinerie. Les niveaux des stocks ont progressé pour la première fois depuis janvier 1992.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Octobre 1992



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
 - George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
 - Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.
- and
- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
 - George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
 - Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.
- et
- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS

Figure 1	iv
Text	v
Figure 2	vi
Table	

1. All Manufacturing Industries	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16
Footnotes and messages	20

Definitions:

Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37

Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39

TABLE DES MATIÈRES

Figure 1	iv
Texte	v
Figure 2	vi
Tableau	

1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Notes et avis	20

Définitions:

Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37

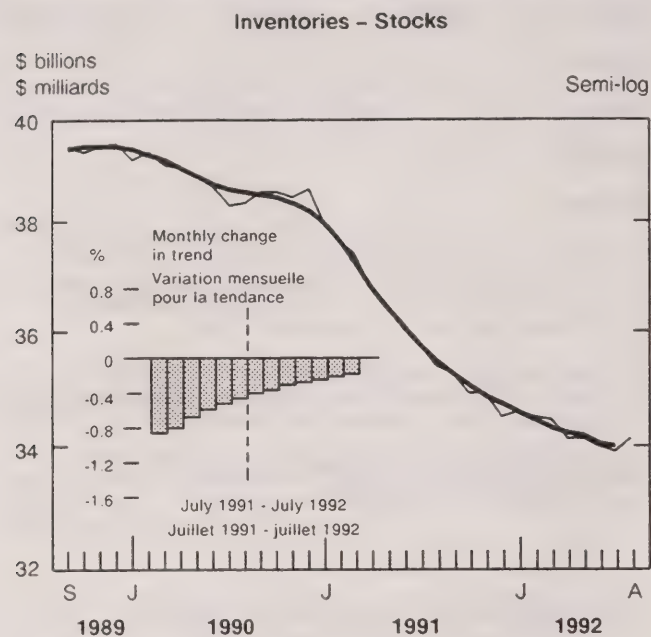
Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, August 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, août 1992

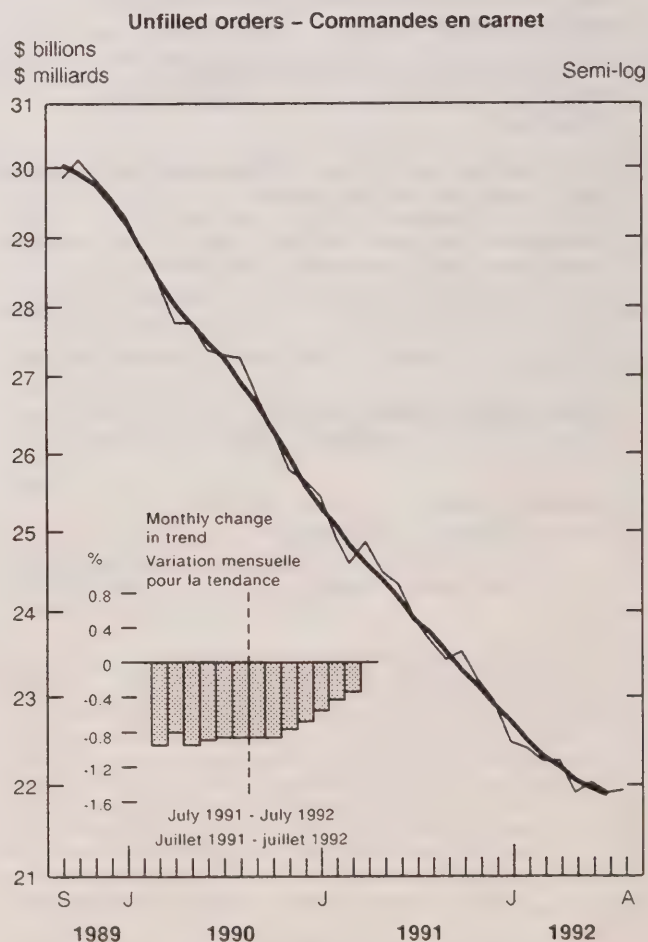
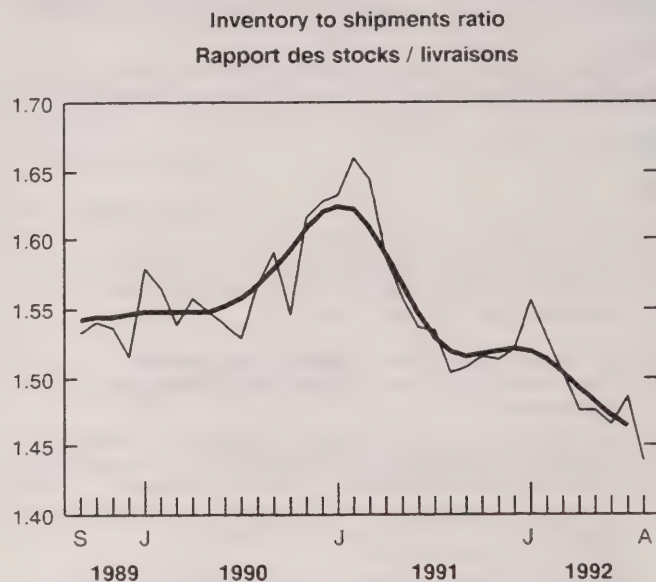
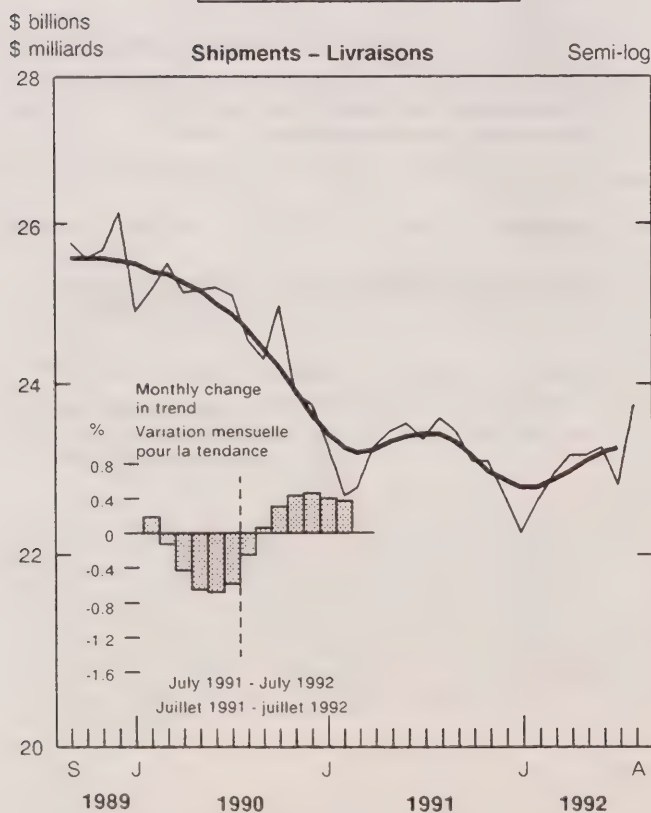
Figure 1



Legend / Légende

— Seasonally adjusted
Désaisonnalisés

— Trend
Tendance



Seasonally Adjusted

The value of shipments jumped 4.1% in August following a 1.8% drop in July. The August increase was broad-based as 17 of the 22 major groups recorded gains in shipments. The motor vehicle, parts and accessories industries jumped 13.7% following three consecutive monthly declines. This increase accounted for about half of the overall increase in shipments as most car makers, working on the new 1993 models, returned to peak production following longer than normal shutdowns in July. The paper and allied products industries, recovering from recent work stoppages, contributed an additional 15% to the overall increase in shipments.

Unfilled orders were unchanged in August as increases in the transportation equipment industries were offset by decreases in the electrical and electronic products industries and in machinery. Inventory levels increased for the first time since January 1992.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments increased for the sixth consecutive period. Increases in the trend for eighteen of the major groups more than offset the decreases in the remaining four. The trend for the motor vehicle, parts and accessories industries remained unchanged in the two most recent periods following four monthly increases. For the rest of manufacturing, the trend declined from March 1989 to January 1992 but has now sustained five months of increase.

As with shipments, the trend for unfilled orders has shown some improvement in recent months. The short term trend for unfilled orders decreased at an average rate of 0.9% from September 1991 to February 1992 but since then has been decreasing at a progressively slower pace. The inventory trend has declined for more than two years and has fallen at a slower pace over the last few months.

While a full range of data are not yet available, certain known facts are likely to influence the values of shipments, inventories and orders in the near future. Little of the federal government's helicopter purchase appears to have entered manufacturers' order books so far. Car manufacturers continued to work on the new 1993 models amid some work stoppages and slow September sales. Layoffs and production cutbacks have been announced in several other industries including primary metals and aircraft.

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons a bondi de 4.1% en août, et ce, après avoir subi une baisse de 1.8% au cours du mois de juillet. L'augmentation d'août a reflété les hausses des livraisons dans 17 des 22 grands groupes. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont bondi de 13.7% suivant trois diminutions consécutives mensuelles. Cette hausse a représenté environ la moitié de l'augmentation totale puisque la majorité des fabricants d'automobiles, travaillant sur les nouveaux modèles 1993, ont repris la production maximale suivant des fermetures temporaires plus longues que normale en juillet. Les industries du papier et des produits connexes, se rétablissant des arrêts de travail récents, ont contribué 15% de plus à l'augmentation totale dans les livraisons.

Les commandes en carnet étaient inchangées en août. Des augmentations dans les industries du matériel de transport ont été contrebalancées par des diminutions dans les industries des produits électriques et électroniques et celles de la machinerie. Les niveaux des stocks ont progressé pour la première fois depuis janvier 1992.

La tendance à court terme aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance pour les livraisons a été à la hausse pour la sixième période consécutive. Des augmentations dans la tendance pour dix-huit des grands groupes ont plus que contrebalancé des diminutions dans les quatre autres grands groupes. La tendance observée dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires est demeurée stable au cours des deux périodes les plus récentes suivant quatre augmentations mensuelles. Pour l'ensemble des autres industries manufacturières, la tendance a diminué de mars 1989 à janvier 1992, mais pour les cinq périodes les plus récentes a maintenu des augmentations.

Comme les livraisons, la tendance pour les commandes en carnet a montré de l'amélioration dans les mois récents. La tendance à court terme des commandes en carnet a diminué d'un taux moyen de 0.9% pour la période de septembre 1991 à février 1992, mais à un taux moins fort depuis ce temps. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans mais à un rythme plus lent au cours des derniers mois.

Alors qu'une gamme de données n'est pas encore disponible, certains faits connus vont probablement influencer dans un avenir prochain, la valeur des livraisons, des stocks et des commandes. Jusqu'à maintenant, l'achat des hélicoptères par le gouvernement fédéral est peu reflété dans les carnets de commande. Les fabricants d'automobiles travaillent toujours sur les nouveaux modèles de 1993 malgré quelques arrêts de travail et une baisse des ventes en septembre. Des mises à pied et des réductions du niveau de la production ont été annoncées dans plusieurs autres industries comprenant celles de première transformation des métaux et celles des aéronefs.

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

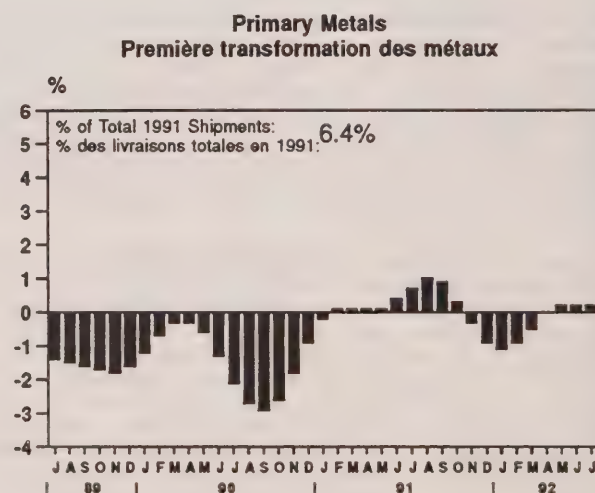
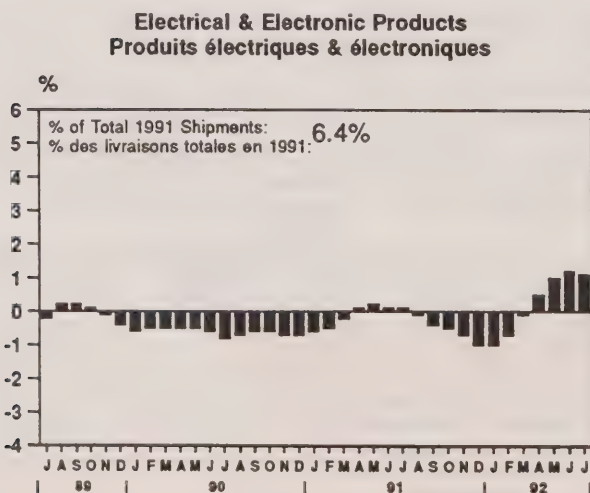
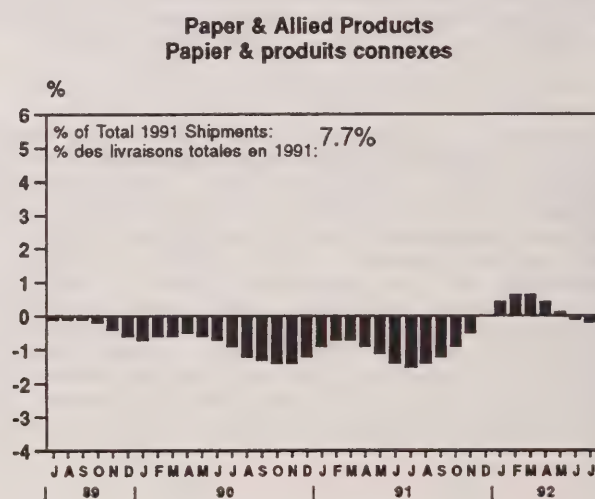
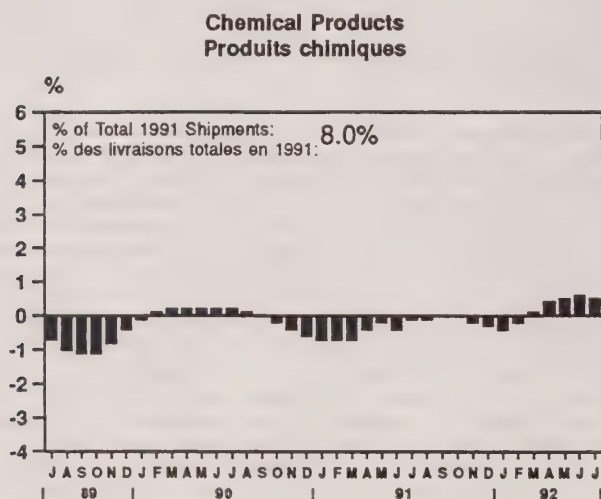
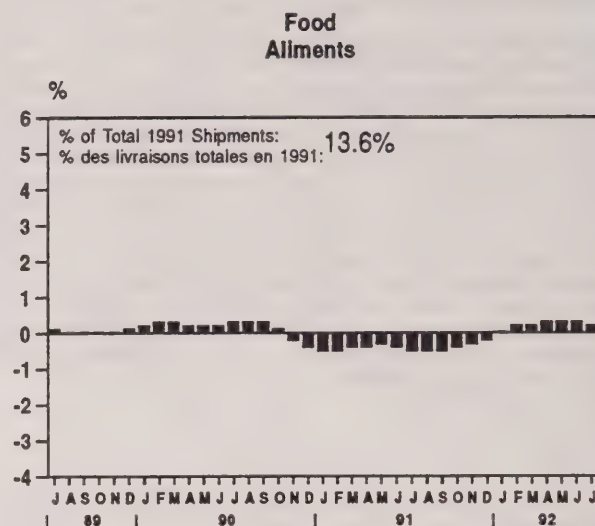
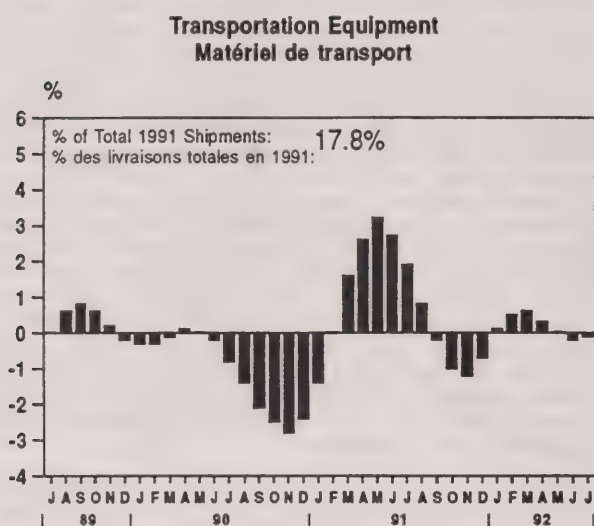
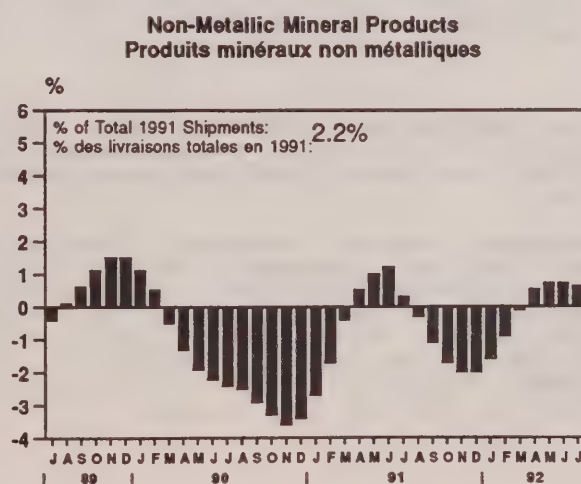
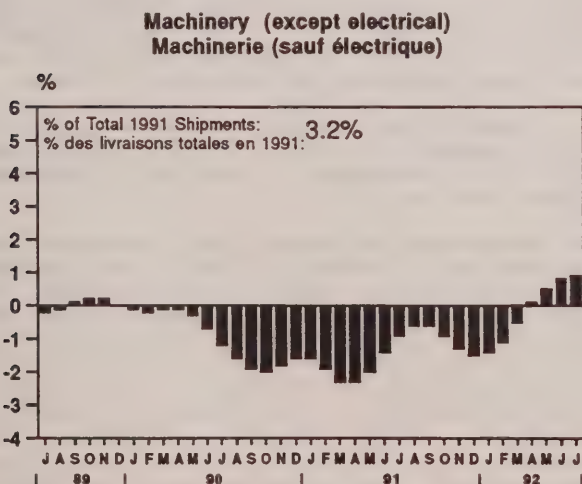
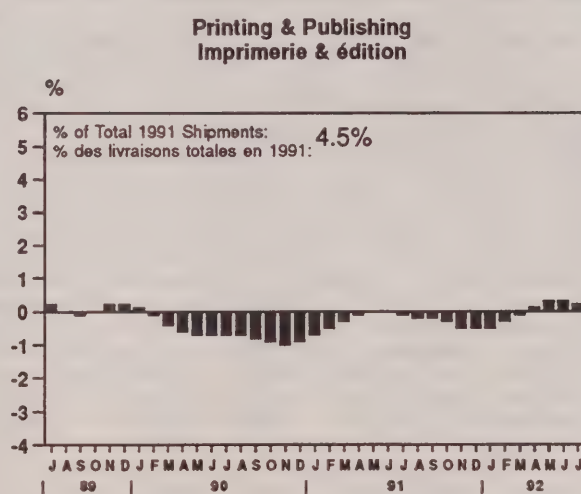
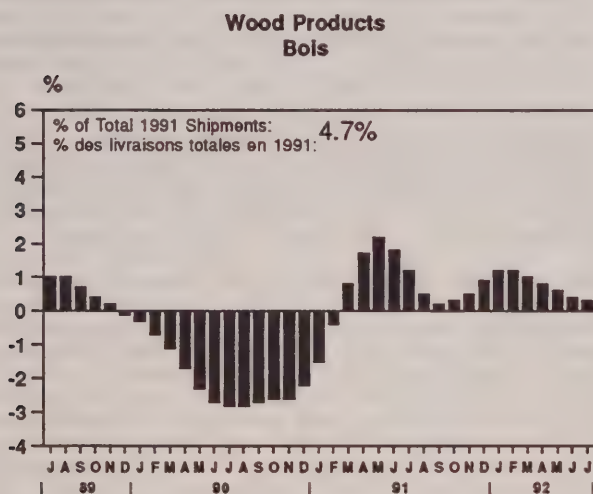
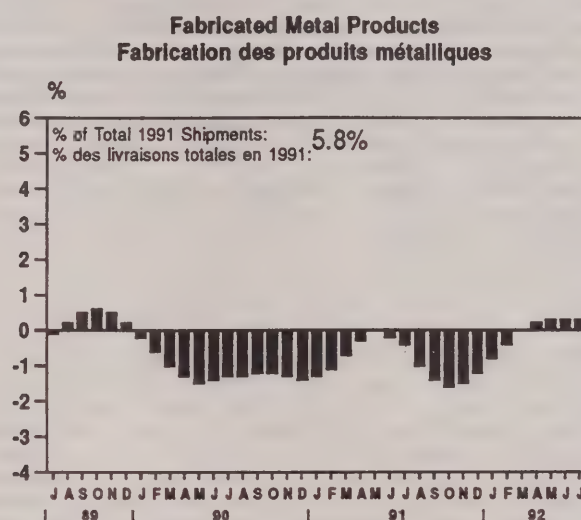
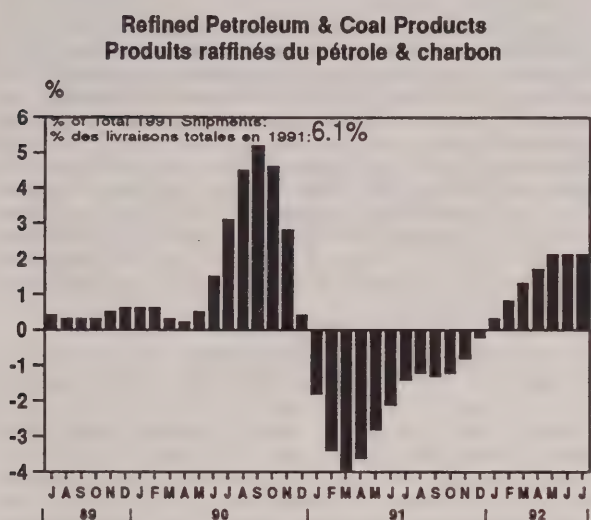


Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 2



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' **shipments** jumped 4.1% to \$23.7 billion in August. Seventeen of the 22 major groups (accounting for 91% of shipment values) increased, while five decreased. The largest increases, in dollar terms, were recorded in the transportation equipment (10.9%), in the paper and allied products (8.2%), and in the electrical and electronic products industries (5.3%). Decreases in the five major groups recording declines were small.

The **trend** for shipments rose for the sixth period in a row and at a stable rate of about 0.4% a month for the last four months. The trend for eighteen of the 22 major groups (accounting for 73% of shipment values) continued to increase in the most recent period, although most experienced slower growth rates. The most significant increases in the recent period, in order of dollar impact, were registered in the refined petroleum and coal products and in the electrical and electronic products industries. The largest declines were found in the transportation equipment and in the paper and allied products industries.

- **Inventories** (owned) increased 0.8% in August to \$34.1 billion, the first increase in seven months. Fourteen of the 22 major groups recorded increases with machinery (5.8%), the primary metal industries (2.5%) and the electrical and electronic products industries (2.2%) recording the largest increases. In contrast, food (-1.4%) and the wood industries (-1.0%) recorded the largest declines. The **trend** for inventories (owned) has been declining since January 1990 but at a slightly slower rate over the last few periods.
- The **inventories to shipments ratio** dropped from 1.49 in July to 1.44 in August. The **trend** has steadily declined since February 1992.
- **Unfilled orders** remained unchanged at \$21.9 billion. Increases in the transportation equipment industries (notably aircraft and motor vehicles) were offset by declines observed in the electrical and electrical product and the machinery industries. The **trend** continued to fall but at a slower pace over the last five periods.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des **livraisons** manufacturières canadiennes était de \$23.7 milliards en août, un bond de 4.1% par rapport au mois précédent. On a observé des hausses dans dix-sept des 22 grands groupes (représentant 91% de la valeur des livraisons), tandis que cinq ont connu des baisses. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport (10.9%), dans l'industrie du papier et produits connexes (8.2%) et dans celles des produits électriques et électroniques (5.3%). Des diminutions dans les cinq grands groupes enregistrant des baisses étaient petites.

La **tendance** des livraisons a été à la hausse pour la sixième période consécutive et à un taux stable d'environ 0.4% par mois au cours des derniers quatre mois. La **tendance** pour dix-huit des 22 grands groupes (représentant 73% de la valeur des livraisons) a continué à progresser dans la période la plus récente, bien que la majorité de ces industries a enregistré des augmentations décroissantes. Les plus fortes augmentations de la période la plus récente, en termes de dollars, ont été observées dans les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon et dans celles des produits électriques et électroniques. Les plus fortes diminutions ont été enregistrées dans les industries du matériel de transport et dans celles du papier et des produits connexes.

- Les **stocks** (possédés) ont haussé de 0.8% en août à \$34.1 milliards, la première augmentation dans sept mois. Quatorze des 22 grands groupes ont enregistré des hausses. Les industries de la machinerie (5.8%), celles de première transformation des métaux (2.5%), et celles des produits électriques et électroniques (2.2%) ont enregistré les plus fortes augmentations. Par contraste, les industries des aliments (-1.4%), et celles du bois (-1.0%) ont enregistré les plus grandes diminutions. La **tendance** des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais à un rythme moins fort au cours des dernières périodes de référence.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** a chuté, passant de 1.49 en juillet à 1.44 en août. La **tendance** a continué à diminuer depuis février 1992.
- Les **commandes en carnet** sont demeurées inchangées pour s'établir à \$21.9 milliards. Des augmentations dans les industries du matériel de transport (notamment dans les industries des aéronefs et celles des véhicules automobiles) ont été contrebalancé par des diminutions observées dans les industries des produits électriques et électroniques et celles de la machinerie. La **tendance** a continué à diminuer mais à un taux moins fort au cours des cinq dernières périodes.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- New orders jumped 4.5% to \$23.7 billion following a 2.7% decrease in July. The trend for new orders has continued to rise since February 1992, and at a relatively stable pace of 0.5% a month over the last four periods.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first eight months of 1992 were estimated at \$183.6 billion, 1.1% lower than the value for the corresponding period in 1991.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les nouvelles commandes ont bondi de 4.5% pour atteindre un niveau de \$23.7 milliards, après avoir connu une importante baisse de 2.7% au cours du mois de juillet. La tendance des nouvelles commandes a continué à augmenter depuis février 1992 et est demeurée relativement stable à un taux de 0.5% par mois au cours des quatre dernières périodes.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les huit premiers mois de 1992 ont totalisé \$183.6 milliards, une baisse de 1.1% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Aug /Août 91	23,222	35,166	23,872	23,091	23,568	35,394	23,688	23,338
Sep /Sept 91	24,329	34,794	23,573	24,031	23,403	35,213	23,465	23,180
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,458	34,648	22,397	23,478	23,122	34,092	22,291	23,123
May /Mai 92	24,105	34,374	22,105	23,813	23,121	34,089	21,926	22,756
Jun /Juin 92	25,288	33,705	22,013	25,196	23,195	33,952	22,045	23,313
Jul /Juil 92	21,126	33,377	21,953	21,067	22,783	33,836	21,944	22,682
Aug /Août 92	23,207	33,834	22,074	23,328	23,712	34,098	21,946	23,713

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Aug /Août 91	3,141	1,821	1,206	3,242	3,688	1,785	1,157	3,701
Sep /Sept 91	3,816	1,775	1,205	3,816	3,564	1,811	1,152	3,559
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,896	1,850	1,315	3,919	3,683	1,838	1,279	3,716
May /Mai 92	3,890	1,764	1,221	3,796	3,517	1,790	1,232	3,470
Jun /Juin 92	4,223	1,748	1,112	4,115	3,510	1,800	1,237	3,515
Jul /Juil 92	2,327	1,697	1,330	2,545	3,277	1,753	1,388	3,427
Aug /Août 92	3,252	1,807	1,443	3,364	3,727	1,773	1,444	3,782

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Aug /Août 91	20,081	33,345	22,666	19,849	19,880	33,609	22,531	19,637
Sep /Sept 91	20,513	33,019	22,368	20,215	19,839	33,402	22,313	19,621
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,562	32,798	21,082	19,559	19,439	32,254	21,012	19,407
May /Mai 92	20,215	32,610	20,884	20,017	19,604	32,299	20,694	19,286
Jun /Juin 92	21,065	31,957	20,900	21,081	19,684	32,152	20,808	19,798
Jul /Juil 92	18,799	31,679	20,623	18,522	19,506	32,083	20,556	19,255
Aug /Août 92	19,956	32,028	20,631	19,964	19,985	32,326	20,502	19,931

* See footnote on page 20.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Aug /Août 91	1.2	-0.1	-1.0	-0.8	1.50	1.52	-1.0	-0.8	2.1	0.1
Sep /Sept 91	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	1.50	1.51	-0.9	-0.9	-0.7	-0.6
Oct /Oct 91	-1.5	-0.7	-1.0	-0.6	1.51	1.51	0.3	-0.9	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.9	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.9	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.2
Feb /Fév 92	1.6	0.1	-0.2	-0.4	1.53	1.51	-0.3	-0.9	3.3	0.1
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-0.8	1.1	0.4
Apr /Avr 92	0.9	0.4	-0.9	-0.3	1.47	1.49	0.0	-0.7	1.6	0.6
May /Mai 92	0.0	0.5	0.0	-0.3	1.47	1.48	-1.6	-0.5	-1.6	0.6
Jun /Juin 92	0.3	0.4	-0.4	-0.2	1.46	1.47	0.5	-0.4	2.4	0.5
Jul /Juil 92	-1.8	0.4	-0.3	-0.2	1.49	1.46	-0.5	-0.3	-2.7	0.5
Aug /Août 92	4.1	⌘	0.8	⌘	1.44	⌘	0.0	⌘	4.5	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Aug /Août 91	6.0	1.3	-5.0	-1.3	0.48	0.51	1.1	1.8	6.6	1.5
Sep /Sept 91	-3.4	-0.1	1.5	-0.7	0.51	0.50	-0.4	1.5	-3.8	-0.2
Oct /Oct 91	0.1	-1.1	-7.0	0.0	0.47	0.51	3.9	1.7	1.5	-1.0
Nov /Nov 91	-5.4	-1.4	6.0	0.8	0.53	0.52	7.2	1.6	-4.2	-1.4
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.2	0.51	0.53	-2.7	1.5	-0.6	-1.0
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.2	0.60	0.54	-0.5	1.1	-7.1	-0.2
Feb /Fév 92	9.0	0.5	-0.9	0.6	0.55	0.54	2.0	0.8	10.0	0.4
Mar /Mars 92	-1.4	0.8	-1.6	-0.3	0.55	0.53	-1.8	0.9	-2.8	0.8
Apr /Avr 92	7.0	0.5	-2.1	-1.2	0.50	0.52	2.7	1.2	8.7	0.6
May /Mai 92	-4.5	0.2	-2.6	-1.5	0.51	0.52	-3.6	1.5	-6.6	0.3
Jun /Juin 92	-0.2	0.0	0.5	-1.4	0.51	0.51	0.4	1.5	1.3	0.0
Jul /Juil 92	-6.7	0.0	-2.6	-1.2	0.53	0.50	12.2	1.4	-2.5	0.0
Aug /Août 92	13.7	⌘	1.1	⌘	0.48	⌘	4.0	⌘	10.4	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Aug /Août 91	0.3	-0.4	-0.8	-0.8	1.69	1.70	-1.1	-0.9	1.3	-0.2
Sep /Sept 91	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	1.68	1.70	-1.0	-1.1	-0.1	-0.6
Oct /Oct 91	-1.8	-0.6	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.5
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-1.0	-1.2	-0.5
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.69	-1.1	-1.0	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.2
Feb /Fév 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.68	-0.5	-1.0	2.1	0.0
Mar /Mars 92	2.0	0.2	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-0.9	1.8	0.3
Apr /Avr 92	-0.1	0.4	-0.8	-0.2	1.66	1.66	-0.2	-0.8	0.4	0.5
May /Mai 92	0.8	0.5	0.1	-0.2	1.65	1.65	-1.5	-0.7	-0.6	0.7
Jun /Juin 92	0.4	0.5	-0.5	-0.2	1.63	1.64	0.6	-0.6	2.7	0.6
Jul /Juil 92	-0.9	0.4	-0.2	-0.1	1.64	1.63	-1.2	-0.5	-2.7	0.6
Aug /Août 92	2.5	⌘	0.8	⌘	1.62	⌘	-0.3	⌘	3.5	⌘

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,171	3,093	3,264	3,173	3,199	3,131	-1.8	24,528	-2.7	37,733
11 Beverage	535	578	618	559	567	595	1.3	3,992	1.4	5,900
12 Tobacco Products	192	174	194	187	180	161	7.0	1,397	10.3	2,077
15 Rubber Products	197	185	239	225	201	187	8.0	1,691	-3.3	2,439
16 Plastic Products	480	473	522	521	470	475	1.2	3,805	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	105	72	68	62	121	76	-10.0	564	-17.5	996
18 Primary Textile	231	182	241	249	238	189	4.7	1,785	-3.4	2,610
19 Textile Products	234	213	262	249	246	217	-5.8	1,834	-11.0	2,899
24 Clothing	586	495	427	368	611	496	-4.6	3,714	-9.4	5,945
25 Wood	1,240	1,226	1,398	1,325	1,161	1,171	11.5	9,756	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	316	282	327	305	326	277	-5.2	2,386	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,802	1,614	1,743	1,818	1,790	1,734	-6.1	13,833	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	992	941	1,025	1,022	1,023	928	-2.5	7,963	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,450	1,333	1,623	1,586	1,461	1,387	0.1	11,861	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,314	1,244	1,396	1,267	1,411	1,346	-7.8	9,947	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	679	600	697	663	682	635	-10.9	5,341	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	3,949	2,980	5,034	4,651	3,876	3,262	7.4	34,208	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	349	376	462	410	397	377	-3.2	3,513	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,168	1,529	2,945	2,653	2,144	1,725	9.6	19,150	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	98	98	111	113	108	104	-3.1	787	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,084	798	1,278	1,237	996	844	11.6	8,882	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	74	64	96	83	59	66	7.5	657	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	102	89	106	99	121	106	-21.5	818	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	15	19	22	27	17	24	-13.8	161	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	59	6	13	29	34	15	56.2	241	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,435	1,246	1,691	1,405	1,412	1,290	-2.3	11,280	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	564	565	630	572	621	607	-7.3	3,825	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,490	1,437	1,339	1,267	1,411	1,325	-5.8	10,744	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,749	1,719	2,022	2,131	1,731	1,698	-1.8	14,723	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	494	475	530	501	484	477	0.6	3,855	-4.0	5,872
Non-Durable	11,766	11,176	11,963	11,830	11,788	11,212	-2.6	90,575	-4.8	139,066
Durable	11,441	9,950	13,326	12,275	11,434	10,452	1.3	92,460	-8.1	138,758
Total	23,207	21,126	25,288	24,105	23,222	21,664	-0.7	183,035	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Jul	Current periods				Change from previous month			Trend *				
Vari- ation de Juil	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *				
								Variation du mois précédent				
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
43	3,143	3,100	3,140	3,094	1.4	-1.3	1.5	0.2	0.3	0.3	0.3	10 Aliments
3	484	481	507	530	0.5	-5.0	-4.4	-0.8	-0.7	-0.5	0.0	11 Boissons
6	184	178	192	183	3.6	-7.5	5.1	1.4	1.7	1.8	1.7	12 Tabac
0	210	209	219	221	0.1	-4.5	-0.8	-0.3	0.0	0.4	0.4	15 Produits en caoutchouc
9	481	472	469	482	1.8	0.8	-2.7	0.5	0.6	0.9	1.0	16 Produits en matière plastique
0	77	77	72	78	-0.4	7.4	-7.0	0.4	0.4	0.5	0.3	17 Cuir & produits connexes
-4	229	234	225	227	-2.1	4.2	-1.0	0.7	0.9	1.1	1.3	18 Textiles de première transformation
1	235	235	235	236	0.2	0.0	-0.7	0.9	1.1	1.2	1.1	19 Produits textiles
6	490	483	468	465	1.3	3.4	0.7	0.8	0.6	0.3	-0.3	24 Habillement
39	1,216	1,177	1,200	1,208	3.3	-2.0	-0.6	0.3	0.4	0.6	0.8	25 Bois
-3	316	321	317	307	-1.4	1.2	3.1	1.3	1.6	1.9	1.8	26 Meuble et ameublement
136	1,788	1,653	1,643	1,768	8.2	0.6	-7.0	-0.2	-0.1	0.1	0.4	27 Papier et produits connexes
-9	1,013	1,024	1,016	1,018	-1.0	0.8	-0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	28 Imprimerie, édition
51	1,490	1,440	1,485	1,468	3.5	-3.1	1.2	0.2	0.2	0.2	0.0	29 Première transformation des métaux
23	1,276	1,252	1,279	1,254	1.9	-2.1	2.0	0.3	0.3	0.3	0.2	30 Fabrication des produits métalliques
56	730	674	675	667	8.4	-0.2	1.2	0.9	0.8	0.5	0.1	31 Machinerie (sauf électrique)
440	4,487	4,047	4,273	4,280	10.9	-5.3	-0.2	-0.1	-0.2	0.0	0.3	32 Matériel de transport
-42	411	454	439	415	-9.5	3.5	5.6	-1.6	-1.6	-1.5	-1.1	321 Aéronefs et pièces ¹
332	2,580	2,248	2,412	2,373	14.8	-6.8	1.6	0.6	0.5	0.7	1.0	323 Véhicules automobiles
-2	95	98	97	103	-2.8	0.8	-5.3	-0.2	0.0	0.4	0.6	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
117	1,146	1,029	1,099	1,144	11.4	-6.4	-3.9	-1.2	-1.2	-0.9	-0.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules
4	92	88	91	89	4.0	-3.2	2.2	2.4	3.1	3.6	3.8	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
1	107	106	98	97	1.4	8.2	1.0	1.1	0.6	-0.4	-1.4	327 Construction & répara- tion de navires ¹
0	19	20	19	20	-4.4	4.8	-5.5	1.5	2.5	3.7	4.0	328 Construction & répara- tion d'embarcations
32	36	5	20	40	684.8	-76.5	-50.7	-8.5	-10.1	-10.8	-8.3	329 Autres industries de transport
77	1,519	1,442	1,527	1,431	5.3	-5.5	6.7	1.1	1.2	1.0	0.5	33 Produits électriques et électroniques
0	491	492	499	522	-0.2	-1.4	-4.4	0.6	0.7	0.7	0.5	35 Produits minéraux non métalliques
33	1,490	1,457	1,401	1,333	2.3	4.0	5.1	2.1	2.1	2.1	1.7	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
22	1,865	1,843	1,852	1,860	1.2	-0.5	-0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	37 Chimiques
5	497	492	500	489	1.0	-1.7	2.1	0.3	0.3	0.3	0.2	39 Autres manufacturières
243	11,690	11,447	11,438	11,494	2.1	0.1	-0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	Non-durables
686	12,022	11,336	11,756	11,627	6.0	-3.6	1.1	0.3	0.3	0.4	0.4	Durables
929	23,712	22,783	23,195	23,121	4.1	-1.8	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	Total

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,027	2,970	2,917	2,949	3,163	3,074	-3.2	2,980	-3.5	3,120
11 Beverage	843	862	862	848	901	924	-10.8	839	-3.1	900
12 Tobacco Products	500	522	547	576	530	537	-0.7	558	-5.8	543
15 Rubber Products	317	308	322	329	342	352	-12.0	329	-1.4	359
16 Plastic Products	696	687	699	705	693	698	-5.1	706	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	218	223	239	227	212	224	-7.6	212	-23.9	213
18 Primary Textile	410	411	423	437	469	476	-12.2	425	-9.0	470
19 Textile Products	512	495	526	530	577	570	-10.7	529	-11.5	585
24 Clothing	1,173	1,199	1,248	1,211	1,184	1,224	-3.7	1,195	-16.1	1,196
25 Wood	2,080	2,101	2,117	2,214	2,105	2,112	-4.8	2,248	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	464	460	469	479	536	541	-14.7	485	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,721	2,652	2,648	2,745	2,963	2,936	-7.3	2,785	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	743	764	716	779	833	853	-8.9	772	-6.4	829
29 Primary Metal	3,007	2,912	2,913	2,929	3,224	3,251	-13.2	2,926	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	2,089	2,098	2,184	2,206	2,122	2,207	-7.6	2,157	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,625	1,485	1,558	1,648	1,799	1,818	-17.8	1,600	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,588	4,505	4,573	4,567	4,485	4,457	1.7	4,625	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,221	2,209	2,223	2,200	2,054	2,023	8.8	2,189	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	921	840	882	877	886	876	2.7	922	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	188	196	206	211	213	226	-12.4	211	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	885	857	866	887	935	948	-9.1	929	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	163	185	185	198	212	196	-4.8	183	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	81	77	93	84	52	49	60.6	79	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	22	24	26	30	37	36	-23.2	33	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	105	117	92	79	96	104	-11.9	80	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,893	2,852	2,859	2,999	2,962	3,027	-5.4	2,942	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	787	796	821	825	826	843	-6.9	825	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,361	1,277	1,239	1,234	1,403	1,381	-17.3	1,297	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,813	2,821	2,847	2,923	2,833	2,865	-3.3	2,951	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	969	978	976	1,016	1,005	1,006	-3.8	994	-10.3	1,011
Non-Durable	15,334	15,191	15,235	15,492	16,103	16,114	-6.8	15,578	-5.5	16,383
Durable	18,501	18,186	18,471	18,882	19,064	19,263	-6.7	18,802	-8.1	19,682
Total	33,834	33,377	33,705	34,374	35,166	35,376	-6.8	34,380	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Jul Vari- ation de Juil	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-43	2,981	3,025	3,023	3,036	-1.4	0.1	-0.4	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	10 Aliments	
-4	834	840	831	822	-0.6	1.1	1.0	0.4	0.4	0.4	0.3	11 Boissons	
0	532	533	528	539	-0.1	0.8	-1.9	-0.5	-0.6	-0.5	-0.3	12 Tabac	
6	321	315	319	320	1.8	-1.0	-0.6	-0.6	-0.8	-1.0	-0.9	15 Produits en caoutchouc	
7	711	704	704	701	1.0	-0.1	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	16 Produits en matière plastique	
2	210	208	213	207	0.8	-2.2	2.5	0.5	0.7	1.1	1.5	17 Cuir & produits connexes	
4	413	409	420	431	1.0	-2.6	-2.5	-0.8	-0.8	-0.7	-0.6	18 Textiles de première transformation	
4	517	513	523	524	0.8	-2.0	-0.1	-0.7	-0.8	-0.9	-1.1	19 Produits textiles	
7	1,159	1,152	1,166	1,158	0.6	-1.2	0.7	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	24 Habillement	
-22	2,246	2,268	2,261	2,252	-1.0	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	25 Bois	
0	465	465	471	475	0.0	-1.3	-0.9	-1.1	-1.3	-1.5	-1.7	26 Meuble et ameublement	
29	2,705	2,676	2,716	2,755	1.1	-1.5	-1.4	-0.8	-1.0	-1.0	-0.9	27 Papier et produits connexes	
-11	727	739	705	768	-1.6	4.8	-8.2	-1.3	-1.5	-1.6	-1.5	28 Imprimerie, édition	
75	3,009	2,934	2,909	2,917	2.5	0.9	-0.3	0.3	0.2	0.0	-0.4	29 Première transformation des métaux	
10	2,094	2,084	2,154	2,154	0.5	-3.2	0.0	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	30 Fabrication des produits métalliques	
89	1,630	1,541	1,533	1,589	5.8	0.6	-3.5	-0.9	-0.9	-0.6	-0.2	31 Machinerie (sauf électrique)	
-13	4,577	4,591	4,619	4,545	-0.3	-0.6	1.6	0.1	0.1	0.0	0.0	32 Matériel de transport	
-9	2,240	2,249	2,240	2,169	-0.4	0.4	3.3	1.3	1.4	1.3	1.0	321 Aéronefs et pièces	
0	877	878	893	868	-0.1	-1.7	2.9	-1.2	-1.4	-1.5	-0.9	323 Véhicules automobiles	
0	201	202	198	204	-0.6	2.0	-2.7	-1.0	-1.2	-1.2	-1.1	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
20	895	875	907	922	2.3	-3.5	-1.6	-1.2	-1.4	-1.5	-1.4	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-21	163	185	185	198	-12.1	0.4	-6.6	-1.8	-1.1	-0.2	-0.2	326 Matériel ferroviaire roulant	
5	81	77	93	84	6.1	-17.0	10.3	0.7	1.4	2.2	2.8	327 Construction & répara- tion de navires	
-1	23	25	27	31	-8.3	-5.0	-14.7	-8.5	-8.6	-8.1	-6.6	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
-2	96	99	77	69	-2.9	28.8	10.6	6.9	6.8	5.3	1.6	329 Autres industries de transport	
64	2,919	2,855	2,833	2,904	2.2	0.8	-2.4	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7	33 Produits électriques et électroniques	
1	803	801	818	804	0.1	-2.0	1.7	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques	
50	1,377	1,327	1,317	1,283	3.8	0.8	2.6	1.4	1.3	1.0	0.1	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
22	2,905	2,883	2,920	2,908	0.8	-1.3	0.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	37 Chimiques	
-8	964	973	970	996	-0.9	0.4	-2.7	-0.5	-0.5	-0.5	-0.3	39 Autres manufacturières	
69	15,392	15,323	15,385	15,453	0.4	-0.4	-0.4	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	Non-durables	
193	18,707	18,513	18,567	18,636	1.0	-0.3	-0.4	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	Durables	
262	34,098	33,836	33,952	34,089	0.8	-0.3	-0.4	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	199	212	205	196	178	170	10.7	194	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	122	135	165	178	95	125	7.0	120	-6.4	95
18 Primary Textile	223	226	237	241	244	236	-0.7	238	-2.9	238
19 Textile Products	69	71	75	75	90	86	-24.1	76	-36.0	94
24 Clothing	256	269	291	278	267	291	-12.0	250	-18.7	269
29 Primary Metal	1,294	1,258	1,217	1,259	1,351	1,309	-4.3	1,292	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,756	1,755	1,798	1,618	1,726	1,785	-12.7	1,656	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,261	2,296	2,295	2,377	2,608	2,642	-15.4	2,296	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	10,267	10,025	10,026	10,037	10,772	10,776	-6.6	10,298	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	5,202	5,026	5,257	5,384	5,639	5,738	-8.4	5,499	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	540	478	379	372	251	255	46.4	411	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	126	123	118	141	148	135	-6.9	129	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	902	853	733	849	955	849	3.4	876	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	5	5	5	7	7	7	-27.7	8	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	-0.1	1	-1.3	1
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,384	3,430	3,462	3,534	4,128	4,156	-16.8	3,522	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	574	585	586	610	637	643	-3.4	595	-3.3	609
Non-Durable	1,849	1,913	1,944	2,000	1,863	1,922	-6.0	1,860	-9.2	1,911
Durable	20,225	20,041	20,068	20,105	22,009	22,081	-10.0	20,369	-12.1	22,224
Total	22,074	21,953	22,013	22,105	23,872	24,003	-9.7	22,229	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	467	480	531	524	478	465	2.0	3,837	-6.1	5,539
17 Leather products	92	42	55	76	90	61	-6.5	638	-14.4	1,004
18 Primary Textile	228	171	237	242	246	182	2.4	1,779	-0.8	2,626
19 Textile Products	233	209	263	243	250	213	-5.8	1,827	-10.4	2,877
24 Clothing	574	472	440	404	587	456	-2.4	3,746	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,485	1,373	1,582	1,570	1,504	1,370	0.6	11,867	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,315	1,201	1,575	1,223	1,352	1,312	-2.1	10,252	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	643	601	615	630	648	599	-10.5	5,238	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,191	2,978	5,024	4,441	3,872	2,962	7.9	33,905	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	526	145	335	284	297	119	3.5	2,960	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,231	1,627	2,953	2,629	2,140	1,708	11.3	19,344	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	102	103	89	122	121	109	-5.3	772	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,133	918	1,162	1,167	1,102	921	10.5	8,872	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	14	20	20	27	17	21	-15.3	152	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	59	6	13	29	34	15	56.1	241	1.9	294
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,389	1,214	1,619	1,392	1,384	1,316	-3.4	10,769	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	483	474	506	503	479	473	-1.3	3,831	-3.6	5,882
Non-Durable	11,702	11,144	11,907	11,871	11,729	11,142	-2.4	90,735	-4.9	138,862
Durable	11,626	9,922	13,289	11,942	11,363	10,094	2.0	91,818	-7.4	136,355
Total	23,328	21,067	25,196	23,813	23,091	21,237	-0.2	182,553	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Jul Variation de Juil	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent					
	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	Apr 1992		
	Août 1992	Juill 1992	Juin 1992	Mai 1992	Août 1992	Juill 1992	Juin 1992	Juill 1992	Juin 1992	Mai 1992	Avr 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-12	199	212	205	196	-6.2	3.4	4.7	1.7	2.2	2.7	3.1	16 Prod. en matière plastique	
11	119	108	113	109	10.4	-4.7	3.9	3.1	4.0	5.0	6.0	17 Cuir & produits connexes	
-3	226	230	232	232	-1.5	-1.1	0.1	-0.9	-0.9	-0.9	-0.6	18 Tex. de première transform.	
-1	68	70	73	74	-2.6	-5.0	-0.5	-1.9	-1.8	-1.7	-1.8	19 Produits textiles	
5	264	260	250	244	1.8	3.8	2.4	2.4	2.4	2.1	1.5	24 Habillement	
9	1,262	1,253	1,223	1,248	0.7	2.5	-2.0	-0.4	-0.8	-1.2	-1.6	29 Première transformation des métaux	
14	1,698	1,684	1,751	1,596	0.8	-3.9	9.7	0.8	1.0	1.2	1.4	30 Fab. des prod. métalliques	
-35	2,261	2,296	2,295	2,377	-1.6	0.1	-3.5	0.2	0.3	0.3	0.2	31 Machinerie (sauf électrique)	
92	10,271	10,179	10,173	10,004	0.9	0.1	1.7	-0.3	-0.5	-0.7	-0.9	32 Matériel de transport	
86	5,204	5,118	5,268	5,340	1.7	-2.8	-1.3	-1.8	-2.2	-2.5	-2.4	321 Aéronefs et pièces	
89	611	522	397	345	17.0	31.5	15.0	6.7	7.5	7.5	6.5	323 Véhicules automobiles	
3	129	126	126	139	2.1	-0.1	-9.2	-1.4	-1.2	-0.9	-0.9	324 Camion, autobus, remorques	
-32	833	866	840	887	-3.8	3.0	-5.3	-1.3	-1.3	-1.2	-1.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-2	4	7	7	10	-38.7	-6.0	-27.3	-14.8	-14.4	-13.4	-11.9	328 Construction & réparation d'embarcations	
0	1	1	1	1	-0.8	-1.3	1.3	-0.3	-0.1	0.1	0.4	329 Autres industries de transport	
-73	3,358	3,432	3,499	3,595	-2.2	-1.9	-2.7	-1.5	-1.5	-1.4	-1.3	33 Prod. él. et électro.	
-1	563	565	565	588	-0.3	-0.1	-3.9	-1.2	-1.5	-1.6	-1.7	39 Autres manufacturières	
-3	1,867	1,871	1,871	1,858	-0.2	0.0	0.7	0.6	0.7	0.9	1.0	Non-durables	
5	20,079	20,074	20,174	20,068	0.0	-0.5	0.5	-0.4	-0.5	-0.7	-0.8	Durables	
1	21,946	21,944	22,045	21,926	0.0	-0.5	0.5	-0.3	-0.4	-0.5	-0.7	Total	

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Jul Variation de Juil	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Apr 1992 Avr 1992		
\$ millions					percentage pourcentage								
-11	468	479	478	484	-2.4	0.3	-1.3	0.3	0.5	0.7	0.9	16 Prod. en matière plastique	
16	88	72	76	69	22.5	-5.4	10.9	-0.6	-0.6	-0.4	0.4	17 Cuir & produits connexes	
-5	225	231	225	223	-2.6	3.0	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	18 Tex. de première transform.	
2	233	231	234	235	1.0	-1.5	-0.4	0.9	1.1	1.2	1.2	19 Produits textiles	
1	494	493	473	485	0.3	4.2	-2.3	0.8	0.8	0.6	0.3	24 Habillement	
29	1,499	1,470	1,460	1,455	2.0	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.1	29 Première transformation des métaux	
105	1,290	1,185	1,434	1,186	8.8	-17.4	20.9	0.0	-0.1	0.1	0.5	30 Fab. des prod. métalliques	
19	694	675	593	635	2.8	13.9	-6.6	0.6	0.5	0.9	1.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
526	4,579	4,053	4,442	4,074	13.0	-8.7	9.0	0.3	0.4	0.6	0.5	32 Matériel de transport	
193	497	304	367	248	63.6	-17.2	47.8	4.6	3.3	-1.5	-9.8	321 Aéronefs et pièces	
296	2,669	2,373	2,463	2,349	12.5	-3.7	4.9	0.6	0.6	0.9	1.2	323 Véhicules automobiles	
0	98	98	84	109	0.1	15.8	-22.8	-0.5	-0.5	0.4	1.4	324 Camion, autobus, remorques	
59	1,113	1,054	1,052	1,121	5.6	0.3	-6.2	-1.2	-1.3	-1.0	-0.6	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-2	16	19	16	19	-15.5	19.1	-14.4	2.5	3.2	4.1	3.0	328 Construction & réparation d'embarcations	
32	36	5	20	40	686.4	-76.6	-50.7	-8.5	-10.1	-10.8	-8.3	329 Autres industries de transport	
69	1,445	1,376	1,431	1,384	5.0	-3.8	3.3	1.3	1.0	0.9	0.6	33 Prod. él. et électro.	
3	495	491	477	494	0.7	3.1	-3.5	0.6	0.6	0.4	-0.1	39 Autres manufacturières	
240	11,686	11,446	11,451	11,496	2.1	0.0	-0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	Non-durables	
791	12,027	11,236	11,862	11,260	7.0	-5.3	5.3	0.5	0.5	0.6	0.6	Durables	
1,031	23,713	22,682	23,313	22,756	4.5	-2.7	2.4	0.5	0.5	0.6	0.6	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	708	715	702	710	687	712	-4.1	5,427	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	251	232	269	243	278	260	-7.6	2,004	-1.5	3,321
104 Dairy Products	655	626	658	662	656	662	0.4	5,057	0.1	7,500
1053 Feed	220	228	227	237	227	222	-2.1	1,824	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	77	78	76	69	66	67	6.1	575	-0.8	833
1071 Biscuit	36	33	35	37	35	33	-0.1	281	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	161	133	139	127	165	127	1.8	1,119	-1.6	1,807
109 Other Food Products	373	373	411	405	398	391	-4.1	3,106	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	200	206	237	217	175	195	23.3	1,507	1.5	1,823
112 Distillery Products	55	51	64	59	71	64	-20.1	438	-1.1	875
113 Brewery Products	255	293	288	254	299	310	-6.6	1,857	1.3	2,904
114 Wine	24	28	29	29	21	26	3.6	189	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	44	45	47	42	46	44	-2.8	320	-10.1	493
162 Plastic Pipe	58	59	57	54	59	57	0.6	387	-11.4	557
169 Other Plastic Product	308	304	349	350	303	310	0.4	2,535	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	76	52	42	35	88	54	-9.5	357	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	84	77	83	94	86	69	6.7	655	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	85	55	92	89	91	68	-0.3	653	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	39	29	42	41	39	30	13.1	286	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	57	52	65	62	53	52	-0.8	430	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	10	12	14	13	11	12	-5.6	86	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	195	152	140	127	195	151	-3.2	1,228	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	203	175	140	115	210	173	-2.8	1,255	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	46	51	36	20	50	48	0.3	304	-7.6	452
2491 Sweater	20	20	11	7	23	19	-4.3	99	-10.3	175
2494 Hosiery	28	24	23	19	27	23	-6.2	191	-6.3	320
2496 Foundation Garment	16	11	14	15	13	10	-0.1	106	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	766	765	853	829	700	718	12.5	6,212	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	80	76	83	79	71	72	9.0	623	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	254	245	290	254	267	250	4.0	1,758	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	124	108	132	129	128	106	-3.0	946	-11.9	1,499
264 Office Furniture	74	67	76	73	70	64	-8.7	581	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,335	1,173	1,245	1,345	1,308	1,271	-6.9	10,223	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	47	43	51	54	48	49	3.4	308	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	77	72	86	78	82	75	1.8	632	0.7	945
2732 Corrugated Box	128	123	136	127	135	131	-6.5	1,002	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	19	19	19	20	20	20	-6.6	149	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	196	184	206	193	196	188	-5.1	1,520	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
274	278	272	281	286	280	-6.1	281	-13.6	293	10 ALIMENTS
582	540	523	542	619	555	-4.5	565	-5.3	622	1011 Produits de la viande
										103 Préparation des fruits et légumes
534	551	563	560	528	534	6.7	549	2.6	523	104 Produits laitiers
148	154	154	155	138	142	3.7	156	-5.6	151	1053 Aliments pour animaux
61	68	73	67	39	46	32.1	74	-24.7	62	106 Huiles végétales
43	43	44	44	40	41	5.5	43	-5.2	41	1071 Biscuits
195	203	193	193	200	214	-4.6	189	1.4	196	108 Sucre et confiseries
546	544	543	543	619	649	-11.4	554	0.0	616	109 Autres produits alimentaires
										11 BOISSONS
110	119	107	112	96	96	5.2	104	-1.4	95	111 Boissons gazeuses
497	496	502	497	544	556	-14.5	496	-2.7	552	112 Produits de distillation
143	154	157	146	167	180	-14.2	144	-5.7	161	113 Bière
93	93	95	93	93	92	1.6	94	-2.9	94	114 Vin
										16 PRODUITS EN PLASTIQUE
47	46	51	50	54	55	-17.2	50	-11.7	58	161 Produits en plastique mousse et soufflée
97	99	99	103	87	94	-6.6	100	-9.8	99	162 Tuyaux en plastique
449	441	441	449	458	459	-6.0	448	-8.6	469	169 Autres produits en plastique
										17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
146	155	171	162	145	160	-9.4	146	-21.1	148	1712 Chaussure
										18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
99	98	94	98	113	115	-12.9	100	-5.3	111	181 Fibres chimiques & filés de filaments
145	150	155	164	173	177	-14.5	158	-16.4	179	1829 Autres filés et tissus tissés
72	69	77	76	72	71	-0.5	70	-4.8	71	183 Tissus larges à mailles
129	115	124	121	133	128	-13.7	122	-23.7	138	19 PRODUITS TEXTILES
28	29	33	30	28	28	-1.3	30	0.9	30	192 Tapis, carpettes et moquettes
										193 Produits en grosse toile
455	476	492	484	449	475	-1.6	466	-12.1	454	24 HABILLEMENT
333	327	344	310	283	289	4.5	317	-18.6	293	243 Vêtements pour hommes et garçons
65	67	74	72	58	57	8.3	68	-34.5	61	244 Vêtements pour dames
34	36	31	32	36	39	-13.3	31	-17.3	33	245 Vêtements pour enfants
42	42	43	43	62	62	-31.1	43	-7.8	62	2491 Chandails
50	50	54	53	48	48	20.9	53	3.8	46	2494 Bas & chaussettes
										2496 Vêtements de base
1,370	1,380	1,367	1,439	1,311	1,306	-2.7	1,482	-4.8	1,465	25 BOIS
117	122	131	142	141	141	-8.7	137	-1.4	143	251 Scieries, rabotage et bardeaux
345	354	360	356	396	408	-14.5	353	-14.2	397	252 Placages & contre- plaqués
										254 Portes, châssis et bois travaillés
237	231	242	245	271	277	-13.6	248	-19.3	281	26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
98	100	100	100	105	108	-12.7	103	-21.3	115	261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
2,084	2,014	1,996	2,085	2,271	2,244	-6.9	2,127	2.2	2,249	27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
29	31	31	31	29	33	-18.2	33	-16.3	36	271 Pâtes et papiers
135	134	134	133	151	151	-9.0	134	-5.0	146	272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
104	107	107	108	118	115	-4.5	109	-8.2	112	2732 Boîtes en carton ondulé
37	36	37	34	40	40	-15.9	36	-6.4	41	2733 Sacs en papier
332	330	342	354	353	354	-7.3	347	-9.8	366	279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	454	446	477	472	466	435	-2.7	3,764	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	258	232	276	300	266	237	-1.6	2,131	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	585	539	689	651	605	585	2.7	4,869	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	81	82	93	84	110	108	-22.7	741	1.9	1,414
294 Iron Foundries	56	49	66	63	54	52	1.2	443	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	57	32	52	54	41	44	3.0	377	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	172	148	161	150	195	182	-18.9	1,187	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	357	348	393	331	388	369	-8.2	2,594	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	129	119	143	138	130	121	1.8	1,044	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	147	143	158	153	150	139	1.4	1,213	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	50	46	47	37	45	39	7.3	322	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	151	141	163	152	153	148	-8.5	1,201	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	61	55	73	82	68	55	-4.2	544	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	33	31	35	31	34	33	-5.2	251	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	586	513	589	549	580	548	-11.9	4,546	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	349	376	462	410	397	377	-3.2	3,513	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,168	1,529	2,945	2,653	2,144	1,725	9.6	19,150	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,084	798	1,278	1,237	996	844	11.6	8,882	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	74	64	96	83	59	66	7.5	657	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	102	89	106	99	121	106	-21.5	818	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	38	36	42	35	38	35	4.2	301	-4.9	454
332 Major Appliance	73	71	84	75	69	79	-8.2	541	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	47	40	47	43	50	41	1.8	356	-0.2	543
3333 Electric Lamp	9	8	7	8	14	12	-49.7	67	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	551	480	673	529	529	505	-2.1	4,416	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	298	219	396	290	301	226	0.9	2,304	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	182	173	196	182	177	179	-3.4	1,487	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	122	120	137	138	122	108	-0.3	980	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	62	57	59	59	65	61	-6.5	485	-12.2	815
3391 Battery	16	14	13	15	18	17	-8.6	122	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	23	24	26	28	29	27	0.2	173	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	84	84	91	76	91	93	-6.9	494	-19.2	805
354 Concrete Products	92	91	110	85	99	97	-13.7	550	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	154	147	162	139	162	163	-8.1	886	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	85	86	105	109	100	93	-3.9	736	-10.4	1,144
357 Abrasives	19	20	21	20	16	17	2.0	155	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	89	99	98	98	108	100	-9.3	704	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
466	476	468	478	497	515	-8.6	480	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
78	78	68	76	89	90	-13.7	77	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,722	1,676	1,668	1,688	1,918	1,931	-15.2	1,693	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
198	156	173	171	235	232	-25.1	183	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
77	78	85	88	76	82	-6.1	82	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
227	217	250	241	199	226	-16.5	230	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
475	486	497	499	472	494	-4.2	489	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
326	333	339	349	320	330	-3.8	343	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
242	240	252	256	267	265	-7.3	253	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
105	102	103	104	92	108	-7.8	99	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
243	235	249	258	271	280	-17.5	251	-6.4	285	311 Instruments aratoires
80	81	83	82	83	85	-3.4	82	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,303	1,169	1,225	1,307	1,445	1,454	-18.6	1,268	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,221	2,209	2,223	2,200	2,054	2,023	8.8	2,189	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
921	840	882	877	886	876	2.7	922	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
885	857	866	887	935	948	-9.1	929	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
163	185	185	198	212	196	-4.8	183	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
81	77	93	84	52	49	60.6	79	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
91	93	92	94	92	92	-4.2	91	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
133	127	134	137	135	133	-10.4	129	-23.0	139	332 Gros appareils
93	97	101	101	97	96	-4.1	100	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
37	38	39	36	32	34	0.3	35	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
560	540	478	555	660	671	-11.2	554	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
419	426	439	446	453	460	-7.4	441	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
232	237	241	250	237	243	-5.7	244	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
176	179	181	185	231	232	-20.5	187	-11.5	228	339 Autres produits électriques
35	37	37	41	53	53	-25.3	43	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
47	49	53	48	50	54	-13.4	51	-19.6	56	351 Produits en argile
162	166	171	179	158	168	-0.3	176	3.6	169	352 Ciment
132	133	140	141	138	139	-9.8	139	-17.7	148	354 Produits en béton
70	70	71	70	73	73	2.8	70	7.9	70	355 Béton préparé
154	161	165	168	180	182	-12.4	170	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
40	40	40	38	40	38	-2.6	39	1.9	40	357 Abrasifs
163	158	164	162	169	173	-8.5	160	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments				Livraisons					
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,434	1,385	1,281	1,223	1,353	1,261	-5.8	10,409	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	189	188	217	213	199	204	-4.1	1,622	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	392	387	405	410	369	370	-10.7	3,172	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	6	24	36	89	7	8	10.3	343	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	215	211	230	227	218	222	-1.5	1,712	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	308	287	343	310	272	273	7.4	2,392	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	131	133	164	158	143	142	0.3	1,076	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	148	159	173	152	161	150	-1.4	1,250	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	93	83	93	75	97	70	-7.5	666	4.2	1,149
3791 Printing Ink	25	23	24	24	21	20	-1.5	179	-8.7	262
3792 Adhesives	16	16	17	17	17	18	-4.5	131	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	173	148	184	175	169	154	1.7	1,341	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	171	174	192	177	166	165	2.3	1,378	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	68	62	74	71	53	62	7.4	515	-6.3	676
3932 Toys & Games	16	12	13	11	22	15	-18.1	94	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,282	1,201	1,178	1,174	1,328	1,307	-17.6	1,231	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON 3611 Produits pétroliers raffinés
273	275	275	280	304	306	-14.2	282	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES 3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
417	409	408	434	467	507	-18.9	433	-1.1	519	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
77	74	78	84	59	64	6.5	100	6.6	85	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
296	287	280	291	303	296	-12.8	298	-7.3	323	373 Matières plastiques & résines synthétiques
703	713	727	717	603	595	17.5	702	1.8	601	374 Produits pharmaceuti- ques & médicaments
208	212	215	228	217	216	-3.3	223	-11.9	227	375 Peintures et vernis
144	143	152	157	153	154	1.4	157	-5.7	154	376 Savons et composé pour le nettoyage
209	220	219	220	223	221	3.9	222	-0.6	210	377 Produits de toilette
28	31	31	30	30	30	-13.5	30	-37.4	32	3791 Encres d'imprimerie
28	29	30	30	31	31	-4.7	30	-3.4	32	3792 Adhésifs
309	310	319	315	299	309	0.2	314	2.1	311	3799 Autres produits chimiques
328	333	339	362	372	370	-7.7	341	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES 391 Matériel scientifique et professionnel
137	133	140	152	128	130	-4.4	149	-10.7	148	3931 Articles de sport
53	60	35	37	45	42	12.2	41	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Aug /Août 91	15,409	13,274	12,669	6,185	15,401	13,375	12,764	6,146
Sep /Sept 91	15,231	13,336	12,427	6,200	15,249	13,412	12,721	6,169
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,688	13,789	12,695	6,525	14,659	13,655	12,294	6,516
May /Mai 92	14,590	13,908	12,431	6,556	14,655	13,813	12,205	6,585
Jun /Juin 92	14,324	13,734	12,245	6,597	14,482	13,840	12,253	6,624
Jul /Juil 92	14,345	13,721	11,987	6,676	14,379	13,963	12,138	6,644
Aug /Août 92	14,438	13,776	12,147	6,526	14,458	13,892	12,259	6,510

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	124	154	137	123	175	157	-7.6	1,015	-2.9	1,647
P.E.I. - Î.-P.-É.	42	43	60	52	42	50	-1.0	304	-1.4	449
N.S. - N.-É.	411	407	477	433	419	444	-4.2	3,352	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	502	502	478	441	471	454	-1.2	3,702	-8.8	5,405
Qué.	5,789	5,141	5,799	5,609	5,707	5,202	-3.6	42,998	-8.0	66,888
Ont.	11,892	10,549	13,731	12,796	11,983	10,945	0.9	96,694	-5.9	146,018
Man.	516	504	564	551	497	486	2.3	4,099	-12.1	6,049
Sask.	301	310	317	338	305	299	-2.7	2,445	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,663	1,660	1,666	1,665	1,669	1,624	-2.3	12,718	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	1,962	1,852	2,053	2,094	1,946	1,997	0.3	15,677	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	55	69	54	48	70	63	1.4	425	-6.2	644
P.E.I. - Î.-P.-É.	31	34	48	35	34	40	-2.3	230	-1.2	345
N.S. - N.-É.	105	105	125	109	111	112	-3.9	853	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	90	100	118	111	100	101	-3.7	734	-2.5	1,127
Qué.	818	760	798	819	799	781	-0.4	6,230	-0.5	9,362
Ont.	1,223	1,179	1,246	1,206	1,256	1,204	-2.8	9,564	-4.1	15,055
Man.	112	118	118	115	118	116	-2.6	898	-7.5	1,425
Sask.	84	87	85	79	83	85	0.4	670	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	390	396	390	387	354	371	-0.4	2,970	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	261	245	283	263	273	258	-3.3	1,954	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	14	16	15	15	14	16	4.9	109	-8.9	153
N.B. - N.-B.	17	20	19	20	18	22	16.5	138	2.0	176
Qué.	148	169	176	162	153	167	-0.6	1,119	2.8	1,716
Ont.	246	253	283	254	268	269	-0.1	1,806	2.9	2,675
Man.	14	15	15	15	15	15	3.9	110	-5.7	156
Sask.	8	9	10	9	9	9	5.4	65	-4.8	88
Alta. - Alb.	31	33	36	33	33	34	4.5	244	0.1	349
B.C. - C.-B.	46	52	51	43	44	50	7.5	324	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	97	99	119	109	107	100	-2.7	826	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	5	6	6	5	4	4	11.8	41	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	5	6	5	4	5	14.3	37	-6.3	49
Qué.	120	106	124	121	120	104	2.2	907	-4.2	1,353
Ont.	273	272	299	306	265	278	1.6	2,194	-8.0	3,152
Man.	10	11	13	12	11	14	-17.6	91	-6.8	159
Sask.	3	3	3	2	3	4	-44.8	17	-6.1	42
Alta. - Alb.	25	28	28	29	23	27	0.9	198	-4.8	285
B.C. - C.-B.	39	43	43	41	37	39	4.6	316	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	44	25	28	27	47	33	-14.1	230	-18.9	421
Ont.	49	42	30	24	61	38	-10.5	257	-18.8	464
Man.	7	1	4	4	5	1	21.3	33	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	1	1	2	2	1	-1.6	12	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	123	85	124	130	122	90	8.7	924	0.7	1,323
Ont.	94	84	103	106	102	87	2.2	766	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	1	2	1	2	2	2.6	12	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	6	4	9	7	7	6	-9.5	51	-5.1	85
Qué.	121	100	126	121	126	102	-7.3	888	-5.9	1,446
Ont.	90	89	108	101	95	88	-4.4	748	-17.5	1,146
Man.	4	5	5	4	4	5	-2.3	36	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	9.1	9	-14.0	12
Alta. - Alb.	4	4	5	5	4	5	-13.9	30	-19.9	50
B.C. - C.-B.	7	9	8	9	8	9	1.9	68	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
Nfld. - N.-É.	4	3	4	2	4	3	-8.1	24	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	-1.3	10	-14.0	16
Qué.	345	276	248	210	364	287	-5.8	2,195	-10.6	3,538
Ont.	161	149	126	111	168	138	-2.9	1,037	-6.3	1,647
Man.	41	30	21	17	36	28	11.9	198	-13.3	283
Sask.	2	1	1	1	1	1	-5.0	8	-3.5	14
Alta. - Alb.	12	14	11	11	14	15	-21.3	92	1.0	166
B.C. - C.-B.	20	21	15	15	22	21	-4.5	149	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	3	3	2	1	3	4	-21.8	13	-2.4	29
P.E.I. - I.-P.É.	2	1	1	1	1	1	5.8	7	-19.8	10
N.S. - N.-É.	13	15	15	11	11	11	12.8	87	-30.3	115
N.B. - N.-B.	35	39	42	37	37	41	3.5	286	-11.0	399
Qué.	289	234	328	323	277	244	4.5	2,152	-10.7	3,049
Ont.	200	215	244	216	203	218	7.5	1,595	-13.3	2,239
Man.	23	23	25	22	20	19	13.8	154	-10.5	202
Sask.	14	13	14	14	12	13	28.0	105	-9.6	123
Alta. - Alb.	91	93	99	87	76	77	20.9	687	-11.7	841
B.C. - C.-B.	572	589	627	612	521	544	15.4	4,669	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	3	2	-14.7	16	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	2	2	2	2.0	15	4.1	21
Qué.	111	89	113	103	116	79	1.4	783	-8.8	1,198
Ont.	151	141	158	151	159	148	-10.0	1,197	-16.8	1,978
Man.	12	10	11	10	11	8	-2.8	82	-10.3	129
Sask.	--	--	--	--	1	--	-19.7	3	-15.3	7
Alta. - Alb.	18	16	19	19	16	16	0.1	139	-3.5	213
B.C. - C.-B.	20	23	22	17	20	20	-2.4	147	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	56	45	56	47	48	51	-6.7	374	-12.3	560
N.B. - N.-B.	118	106	106	106	118	100	-7.4	856	-12.2	1,333
Qué.	573	547	555	573	566	524	-6.1	4,307	-11.8	6,717
Ont.	565	558	596	565	561	553	-3.1	4,451	-10.8	6,766
Man.	28	29	29	32	20	24	22.3	211	-16.7	258
Alta. - Alb.	90	98	91	96	79	80	17.6	714	22.3	912
B.C. - C.-B.	321	172	259	348	337	344	-15.7	2,504	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	5	5	7	6	4	5	2.2	44	4.2	67
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.9	10	-2.4	15
N.S. - N.-É.	10	11	11	12	12	12	-11.6	89	-4.4	152
N.B. - N.-B.	8	8	10	10	9	9	0.1	72	-0.1	109
Qué.	281	247	259	266	264	226	1.2	2,083	-3.8	3,136
Ont.	509	492	538	530	543	497	-3.9	4,143	-8.0	6,554
Man.	33	31	39	39	35	32	-0.7	281	-6.1	429
Sask.	17	16	18	16	16	16	-5.7	130	-4.9	205
Alta. - Alb.	56	56	63	62	61	54	-3.6	488	-6.0	761
B.C. - C.-B.	72	74	80	80	77	77	-3.4	625	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	494	471	514	518	483	465	-0.1	3,905	-10.9	5,799
Ont.	769	671	891	847	780	725	1.1	6,261	-7.6	9,405
Man.	33	34	44	43	35	33	5.0	322	-18.7	461
Alta. - Alb.	56	62	69	85	69	65	-3.4	566	6.7	862
B.C. - C.-B.	60	63	62	62	58	61	-10.1	482	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld.- T.-N.	2	1	2	1	2	2	-35.3	8	-49.1	18
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	4.3	6	-7.4	9
N.S. - N.-É.	8	8	8	9	9	11	-21.7	57	-2.4	106
N.B. - N.-B.	20	19	17	13	20	21	-16.5	109	0.4	198
Qué.	290	247	320	281	343	297	-14.2	2,113	-9.7	3,624
Ont.	756	718	795	735	769	757	-5.7	5,832	-14.8	9,246
Man.	33	35	36	31	36	34	0.9	243	-14.3	357
Sask.	13	13	14	11	19	19	-30.3	112	9.0	236
Alta. - Alb.	80	81	81	75	102	95	-14.1	619	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	113	121	122	109	108	110	6.1	847	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - I.-P.É.	2	1	1	1	1	1	-5.1	8	5.3	13
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	6	5	-4.0	39	-7.7	58
Qué.	182	113	126	118	132	90	-6.6	997	-17.7	1,582
Ont.	346	335	408	370	394	374	-12.7	3,049	-17.7	5,218
Man.	27	23	32	32	23	32	-4.8	229	-36.2	317
Sask.	16	16	17	21	13	14	10.3	149	-16.8	185
Alta. - Alb.	55	57	49	59	64	62	-20.1	458	-4.1	831
B.C. - C.-B.	42	45	55	53	46	53	-5.5	385	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	25	32	42	41	39	42	-15.9	285	15.6	487
Qué.	375	333	421	396	366	383	-8.1	3,269	-18.1	5,285
Ont.	3,372	2,443	4,358	4,006	3,276	2,632	11.1	29,084	-0.7	40,998
Man.	56	53	65	61	53	52	-3.6	489	-9.9	767
Sask.	6	9	9	6	6	5	25.9	52	-28.5	61
Alta. - Alb.	25	21	26	29	22	20	17.0	185	-10.2	239
B.C. - C.-B.	47	44	56	57	49	65	-8.1	431	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	14	10	21	16	11	16	-1.8	110	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	3	4	4	4	4	-3.5	32	-2.3	51
Qué.	365	329	396	335	356	343	-4.4	2,791	-10.3	4,440
Ont.	919	758	1,099	897	900	798	-2.0	7,181	-3.2	11,369
Man.	38	40	50	45	34	30	10.7	333	-6.6	492
Sask.	17	18	22	23	20	17	4.8	150	-9.2	214
Alta. - Alb.	44	46	55	47	52	45	-1.0	388	21.9	617
B.C. - C.-B.	34	41	42	37	35	36	-5.7	289	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld.- T.-N.	5	6	6	4	5	6	11.6	28	-14.8	42
P.E.I. - I.-P.É.	1	--	--	--	--	1	-5.8	2	-8.6	4
N.S. - N.-É.	10	10	11	8	10	11	-10.0	53	-24.1	93
N.B. - N.-B.	11	13	14	13	9	12	1.9	74	-12.7	107
Qué.	117	105	133	127	137	117	-14.5	773	-16.9	1,348
Ont.	246	247	282	269	286	291	-10.5	1,756	-22.5	2,969
Man.	17	16	17	13	16	16	8.2	91	-23.0	127
Sask.	10	10	9	7	8	7	10.8	50	-26.3	70
Alta. - Alb.	79	85	85	59	80	75	1.0	478	-8.9	707
B.C. - C.-B.	68	73	74	71	68	71	4.7	519	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	295	274	257	223	261	261	-15.7	2,002	0.9	3,470
Ont.	476	491	499	477	478	452	-3.1	3,847	1.1	5,886
Alta. - Alb.	315	281	262	260	318	289	-8.1	2,048	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	150	142	153	159	143	139	-1.5	1,147	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	May 1992 Mai 1992	Aug 1991 Août 1991	Jul 1991 Juil 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	9	5.8	72	-2.1	103
P.E.I. - Î.-P.É.	1	2	6	11	1	2	4.8	24	6.7	27
N.S. - N.-É.	6	6	7	9	6	5	15.1	52	5.6	65
N.B. - N.-B.	6	5	15	21	5	10	14.8	73	-9.3	86
Qué.	416	402	461	477	428	403	-3.6	3,329	-2.8	5,230
Ont.	974	941	1,147	1,142	929	910	-0.8	8,129	-4.7	12,122
Man.	19	20	30	45	16	18	11.7	221	-3.7	273
Sask.	11	27	30	59	13	13	4.8	237	14.1	267
Alta. - Alb.	248	248	252	279	258	259	-4.8	2,065	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	59	59	67	79	66	70	-6.1	523	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	--	--	1	--	1	1	-29.3	4	-9.0	8
P.E.I. - Î.-P.É.	--	--	--	--	--	--	-8.8	3	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	5	6	5	6	6	-8.1	39	-1.4	66
Man.	7	6	7	7	6	6	6.2	53	-11.1	79
Sask.	2	3	3	3	3	3	-4.3	22	2.5	34
Alta. - Alb.	28	28	32	30	30	27	7.3	240	8.8	337
B.C. - C.-B.	25	32	28	33	25	26	35.0	253	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Monthly Survey of Manufacturing

September 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Septembre 1992

Division de l'industrie

Government
Publications

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- The value of shipments dropped 2.5% in September following a 4.5% increase in August. The September decrease was broadly based as 15 of the 22 major groups recorded lower shipment levels. A drop of 11.9% in the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for about three quarters of the overall decrease in shipments. Temporary shutdowns due to labour disputes and poor automotive sales contributed to this decrease. The August increase was also broadly based. Again, it was the motor vehicle, parts and accessories industries, with a jump of 16.7%, which accounted for most of the overall change in shipments.
- Unfilled orders decreased 0.8% in September following increases in two of the previous three months. Large declines in the transportation equipment and the electrical and electronic industries more than offset increases in the primary metal and the fabricated metal industries.

For complete text, see inside.

November 1992

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons a chuté de 2.5% en septembre, et ce, après avoir subi une hausse de 4.5% au cours du mois d'août. La diminution de septembre a reflété les baisses des livraisons dans 15 des 22 grands groupes. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont chuté de 11.9%. Cette baisse a représenté environ trois quarts de la diminution totale causée par des arrêts de travail et une baisse des ventes automobiles. L'augmentation d'août a reflété les hausses des livraisons dans la majorité des grands groupes. Encore, c'était les industries de véhicules automobiles, des pièces et accessoires, avec un bond de 16.7%, qui a le plus contribué au changement totale des livraisons.
- Les commandes en carnet ont été à la baisse de 0.8% en septembre après avoir augmenté dans deux des trois mois précédents. Des diminutions dans les industries du matériel de transport et celles des produits électriques et électroniques ont plus que contrebalancé des augmentations dans les industries de première transformation des métaux et celles de la fabrication des produits métalliques.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Novembre 1992

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

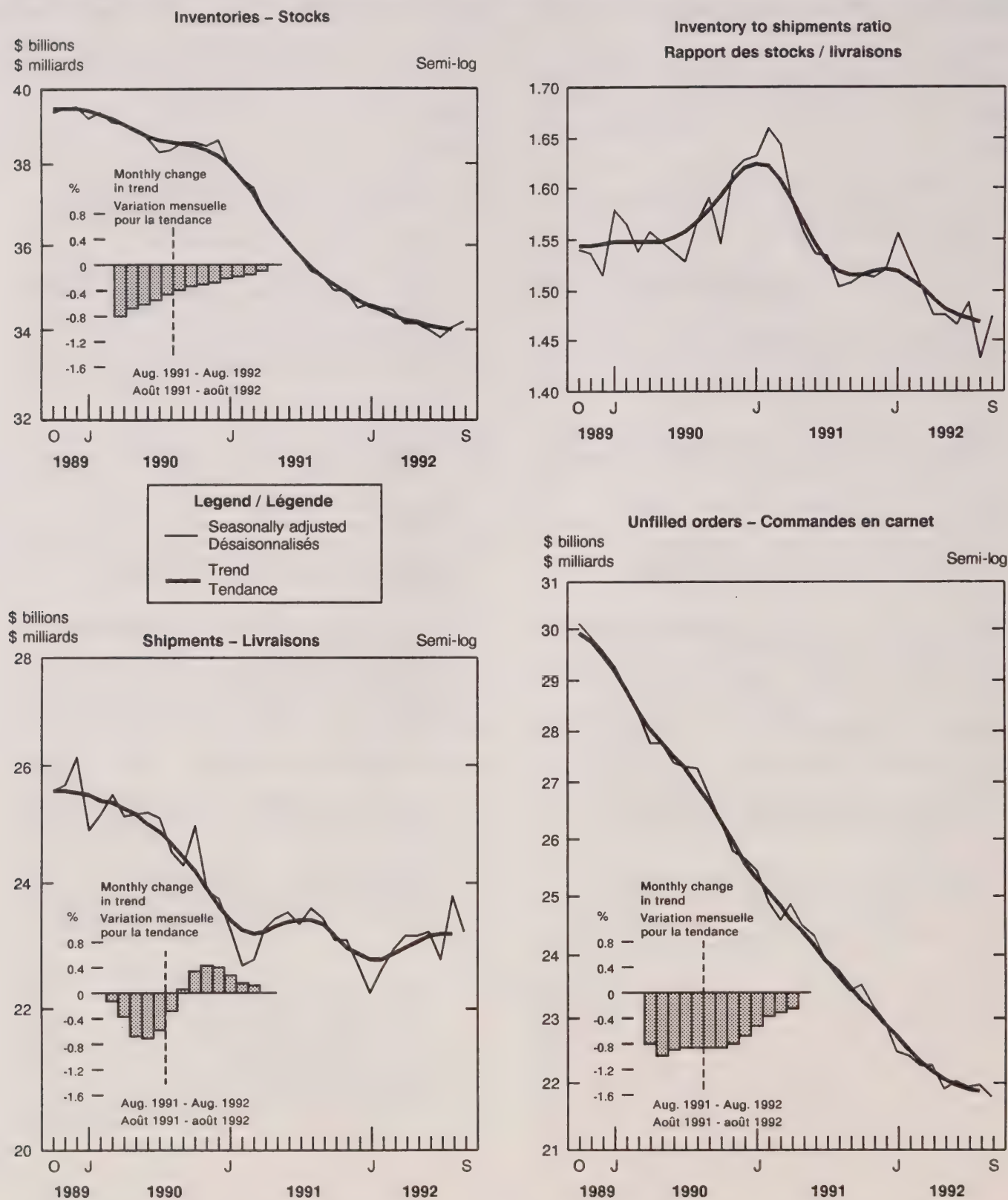
The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1
Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, September 1992
Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, septembre 1992

Figure 1



Seasonally Adjusted

The value of shipments dropped 2.5% in September following a 4.5% increase in August. The September decrease was broadly based as 15 of the 22 major groups recorded lower shipment levels. A drop of 11.9% in the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for about three quarters of the overall decrease in shipments. Temporary shutdowns due to labour disputes and poor automotive sales contributed to this decrease. The August increase was also broadly based. Again, it was the motor vehicle, parts and accessories industries, with a jump of 16.7%, which accounted for most of the overall change in shipments.

Unfilled orders decreased 0.8% in September following increases in two of the previous three months. Large declines in the transportation equipment and the electrical and electronic industries more than offset increases in the primary metal and the fabricated metal industries. Inventory levels increased for the second consecutive month.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments increased for the seventh consecutive period. Increases in the trend for fourteen of the major groups more than offset the decreases in the remaining eight. The trend for the motor vehicle, parts and accessories industries has dropped in the four most recent periods following three monthly increases. For the rest of manufacturing, the trend declined from March 1989 to January 1992 but has now sustained six months of increase although at a slower pace in the last two periods.

The trend for unfilled orders decreased at an average rate of 0.9% from September 1991 to February 1992 but since then has been decreasing at a progressively slower pace. The inventory trend has declined for more than two and a half years but has fallen at a slower pace over the last few months.

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons a chuté de 2.5% en septembre, et ce, après avoir subi une hausse de 4.5% au cours du mois d'août. La diminution de septembre a reflété les baisses des livraisons dans 15 des 22 grands groupes. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont chuté de 11.9%. Cette baisse a représenté environ trois quarts de la diminution totale causée par des arrêts de travail et une baisse des ventes automobiles. L'augmentation d'août a reflété les hausses des livraisons dans la majorité des grands groupes. Encore, c'était les industries de véhicules automobiles, des pièces et accessoires, avec un bond de 16.7%, qui a le plus contribué au changement total des livraisons.

Les commandes en carnet ont été à la baisse de 0.8% en septembre après avoir augmenté dans deux des trois mois précédents. Des diminutions dans les industries du matériel de transport et celles des produits électriques et électroniques ont plus que contrebalancé des augmentations dans les industries de première transformation des métaux et celles de la fabrication des produits métalliques. Les niveaux des stocks ont progressé pour le deuxième mois consécutif.

La tendance à court terme aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance pour les livraisons a été à la hausse pour la septième période consecutive. Des augmentations dans la tendance pour quatorze des grands groupes ont plus que contrebalancé des diminutions dans les huit autres grands groupes. La tendance observée dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires a chuté au cours des quatre périodes les plus récentes suivant trois augmentations mensuelles. Pour l'ensemble des autres industries manufacturières, la tendance a diminué de mars 1989 à janvier 1992, mais pour les six périodes les plus récentes a maintenu des augmentations mais à un taux moins fort au cours des deux dernières périodes.

La tendance des commandes en carnet a diminué d'un taux moyen de 0.9% pour la période de septembre 1991 à février 1992, mais à un taux moins fort depuis ce temps. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans et demie mais à un rythme plus lent au cours des derniers mois.

Figure 2

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

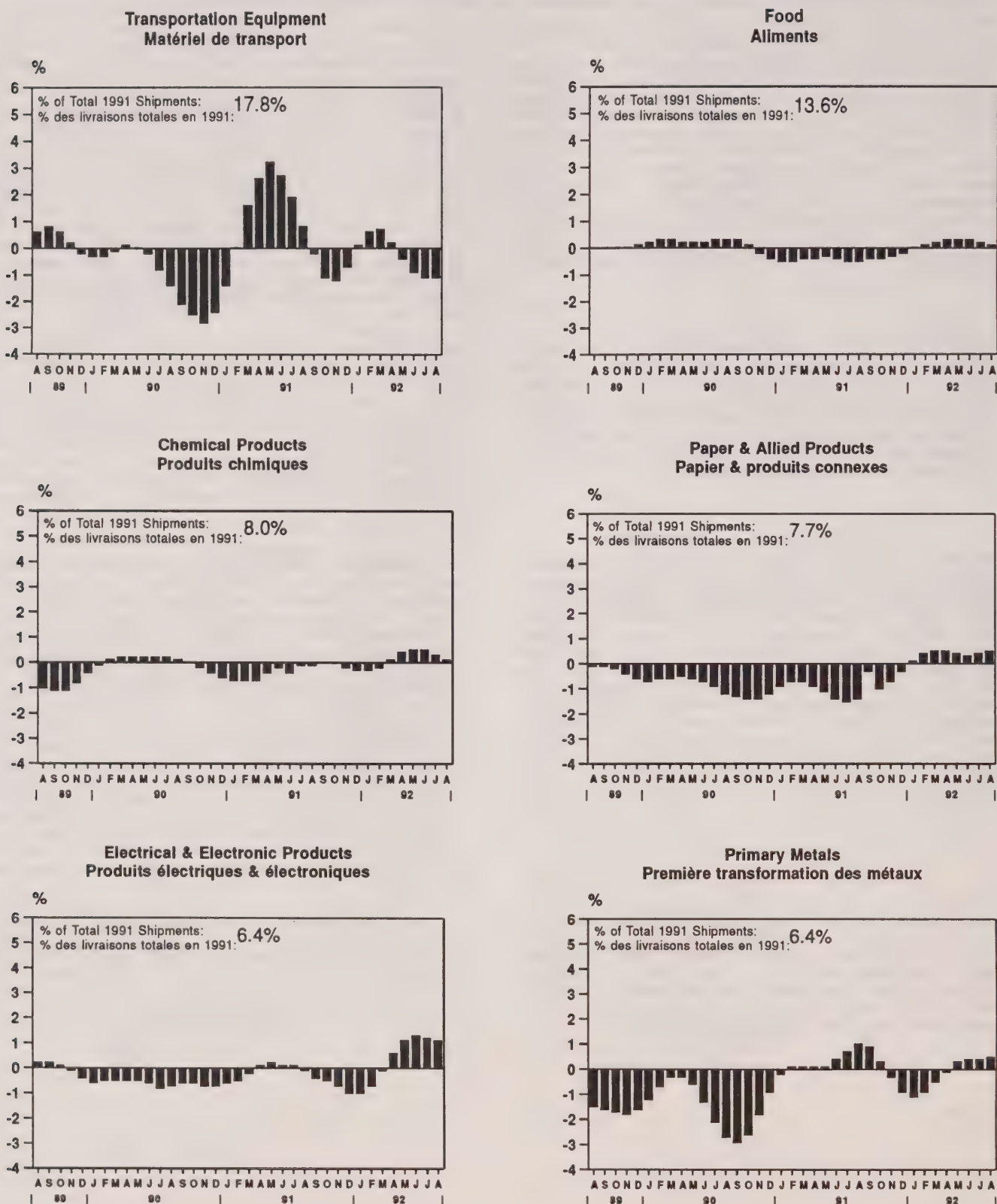
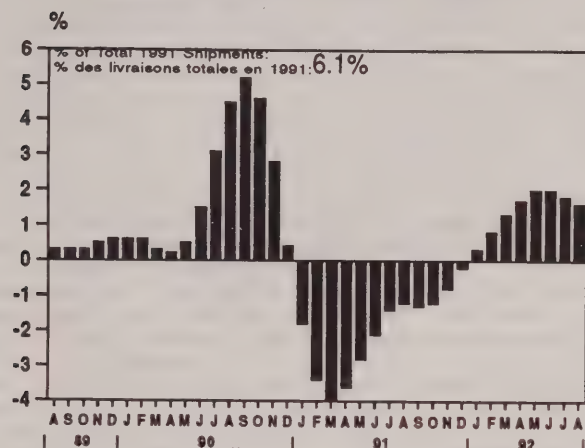


Figure 2

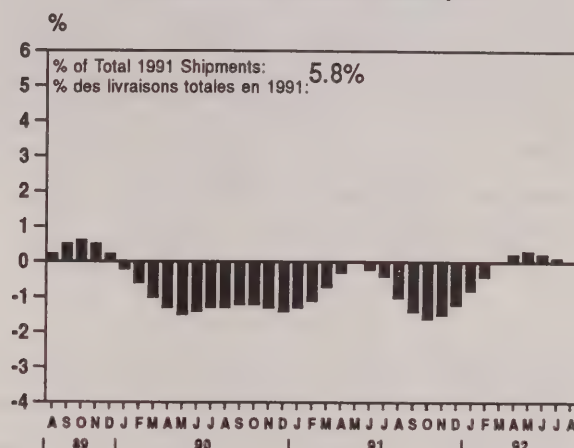
Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

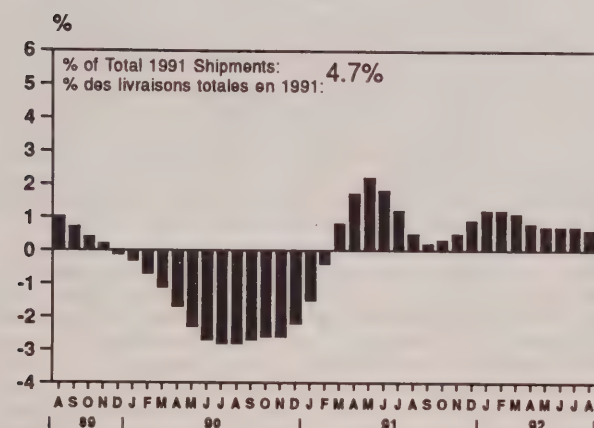
Refined Petroleum & Coal Products Produits raffinés du pétrole & charbon



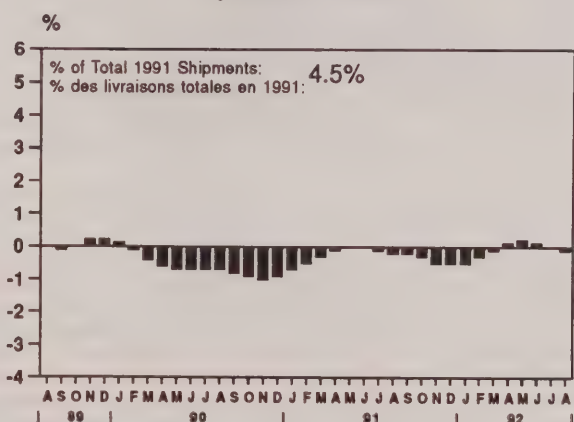
Fabricated Metal Products Fabrication des produits métalliques



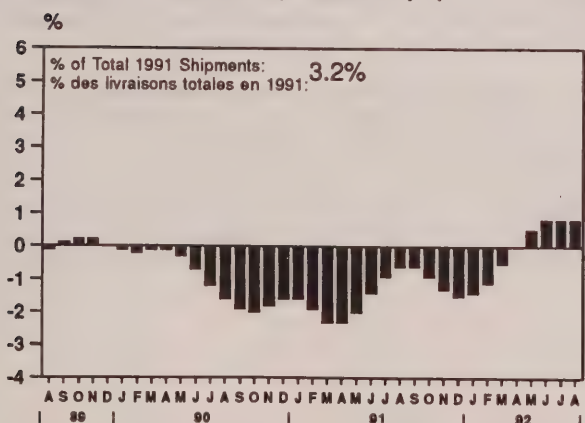
Wood Products Bois



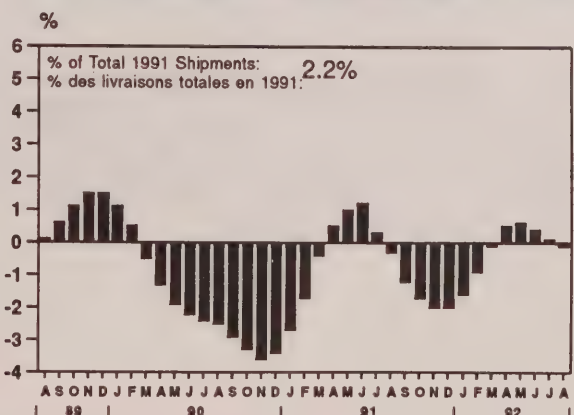
Printing & Publishing Imprimerie & édition



Machinery (except electrical) Machinerie (sauf électrique)



Non-Metallic Mineral Products Produits minéraux non métalliques



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments dropped 2.5% to \$23.2 billion in September. Fifteen of the 22 major groups (accounting for 76% of shipment values) decreased, while seven increased. The largest decreases, in dollar terms, were recorded in the transportation equipment industry (-9.9%), notably in motor vehicle, parts and accessories, and in the chemical products industries (-2.3%). The wood industry recorded the most significant gain (4.9%). This was largely due to price increases, a resumption of work following recent stoppages in the paper industry, and to an increase in demand for housing material as a result of Hurricane Andrew.

The trend for shipments rose for the seventh period in a row but at a progressively slower rate for the last four months. The trend for fourteen of the 22 major groups (accounting for 64% of shipment values) continued to increase in the most recent period. However, nine of these fourteen major groups experienced slower growth rates. The most significant of these, in order of dollar impact, were registered in the refined petroleum and coal products and in the electrical and electronic products industries. The transportation equipment industries recorded the largest decline in the trend.

- Inventories (owned) increased 0.3% in September to \$34.1 billion, the second increase in a row. Eleven of the 22 major groups recorded increases with the transportation equipment (3.2%) and the machinery industries (1.9%) recording the largest increases. In contrast, food (-1.3%) and the wood industries (-1.4%) recorded the largest declines. The trend for inventories (owned) has been declining since January 1990 but has slowed to a rate of -0.1% per month over the two most recent periods.
- The inventories to shipments ratio rose from 1.43 in August to 1.47 in September, the result of an increase in inventory levels and the drop in shipments. The trend which had steadily declined from January to June remained unchanged over the three most recent periods.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$23.2 milliards en septembre, une chute de 2.5% par rapport au mois précédent. On a observé des baisses dans quinze des 22 grands groupes (représentant 76% de la valeur des livraisons), tandis que sept ont connu des hausses. Les plus fortes diminutions, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport (-9.9%), notamment dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires et dans celles des produits chimiques (-2.3%). L'industrie du bois a enregistré la plus forte augmentation (4.9%). Cette dernière était principalement attribuable à des hausses de prix, à une reprise suivant des arrêts de travail dans les industries du papier, et ainsi qu'à une augmentation dans la demande du matériel de construction résultant de l'ouragan Andrew.

La tendance des livraisons a été à la hausse pour la septième période consécutive mais à un taux moins fort au cours des derniers quatre mois. La tendance pour quatorze des 22 grands groupes (représentant 64% de la valeur des livraisons) a continué à progresser dans la période la plus récente. Cependant, neuf de ces quatorze grands groupes ont enregistré des augmentations décroissantes. Les plus fortes augmentations de ces industries, en termes de dollars, ont été observées dans les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon et dans celles des produits électriques et électroniques. Les industries du matériel de transport ont enregistré la plus forte diminution dans la tendance.

- Les stocks (possédés) ont haussé de 0.3% en août à \$34.1 milliards, la deuxième augmentation consécutive. Onze des 22 grands groupes ont enregistré des hausses. Les industries du matériel de transport (3.2%) et celles de la machinerie (1.9%), ont enregistré les plus fortes augmentations. Par contraste, les industries des aliments (-1.3%), et celles du bois (-1.4%) ont enregistré les plus grandes diminutions. La tendance des stocks (possédés) est à la baisse depuis janvier 1990 mais a ralenti à un rythme de -0.1% au cours des deux dernières périodes les plus récentes.
- Le rapport des stocks aux livraisons a été à la hausse, passant de 1.43 en août à 1.47 en septembre. Une augmentation dans les niveaux des stocks et la chute dans les livraisons a causé cette hausse. La tendance a diminué régulièrement de janvier à juin, mais est demeuré inchangée au cours des trois périodes les plus récentes.

- **Unfilled orders** decreased 0.8% to \$21.8 billion. Increases in the primary metal (3.5%) and the fabricated metal industries (2.4%) were more than offset by declines observed in the transportation equipment (-1.3%) and the electrical and electronic product industries (-1.7%). The **trend** continued to fall but at a slower pace over the last six periods.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- **New orders** dropped 3.4% to \$23.0 billion following a 5.1% increase in August. The **trend** for new orders has continued to rise since February 1992, but at a slower pace over the last three periods.

Year-To-Date

- **Manufacturers' shipments** for the first nine months of 1992 were estimated at \$206.8 billion, 1.1% lower than the value for the corresponding period in 1991.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

- **Les commandes en carnet** ont été à la baisse de 0.8% pour s'établir à \$21.8 milliards. Des augmentations dans les industries de première transformation des métaux (3.5%) et dans celles de la fabrication des produits métalliques (2.4%) ont été plus que contrebalancées par des diminutions observées dans les industries du matériel de transport (-1.3%) et celles des produits électriques et électroniques (-1.7%). La **tendance** a continué à diminuer mais à un taux moins fort au cours des six dernières périodes.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- **Les nouvelles commandes** ont chuté de 3.4% pour atteindre un niveau de \$23.0 milliards, après avoir connu une hausse de 5.1% au cours du mois d'août. La **tendance** des nouvelles commandes a continué à augmenter depuis février 1992, mais à un taux moins fort au cours des trois dernières périodes.

Cumulatif

- **Les livraisons des manufacturiers** pour les neuf premiers mois de 1992 ont totalisé \$206.8 milliards, une baisse de 1.1% par rapport à la période correspondante en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Sep /Sept 91	24,329	34,794	23,573	24,031	23,403	35,213	23,465	23,180
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,458	34,648	22,397	23,478	23,122	34,092	22,291	23,123
May /Mai 92	24,105	34,374	22,105	23,813	23,121	34,089	21,926	22,756
Jun /Juin 92	25,290	33,704	22,011	25,196	23,165	33,945	22,049	23,288
Jul /Juil 92	21,127	33,348	21,946	21,061	22,746	33,794	21,948	22,646
Aug /Août 92	23,180	33,732	22,155	23,389	23,764	34,016	21,992	23,808
Sep /Sept 92	24,798	33,693	21,857	24,501	23,171	34,119	21,812	22,991

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Sep /Sept 91	3,816	1,775	1,205	3,816	3,564	1,811	1,152	3,559
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,896	1,850	1,315	3,919	3,683	1,838	1,279	3,716
May /Mai 92	3,890	1,764	1,221	3,796	3,517	1,790	1,232	3,470
Jun /Juin 92	4,223	1,748	1,112	4,115	3,484	1,807	1,241	3,492
Jul /Juil 92	2,327	1,697	1,330	2,545	3,256	1,757	1,387	3,402
Aug /Août 92	3,251	1,806	1,479	3,399	3,801	1,779	1,453	3,866
Sep /Sept 92	3,694	1,895	1,400	3,615	3,348	1,900	1,383	3,278

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Sep /Sept 91	20,513	33,019	22,368	20,215	19,839	33,402	22,313	19,621
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,562	32,798	21,082	19,559	19,439	32,254	21,012	19,407
May /Mai 92	20,215	32,610	20,884	20,017	19,604	32,299	20,694	19,286
Jun /Juin 92	21,066	31,955	20,899	21,081	19,681	32,138	20,808	19,795
Jul /Juil 92	18,800	31,650	20,615	18,516	19,491	32,037	20,561	19,244
Aug /Août 92	19,929	31,926	20,676	19,990	19,964	32,236	20,540	19,942
Sep /Sept 92	21,104	31,798	20,457	20,885	19,823	32,219	20,430	19,714

* See footnote on page 20.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Sep /Sept 91	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	1.50	1.51	-0.9	-1.0	-0.7	-0.5
Oct /Oct 91	-1.5	-0.7	-1.0	-0.6	1.51	1.51	0.3	-0.9	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.9	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.8	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.8	-2.8	-0.3
Feb /Fév 92	1.6	0.1	-0.2	-0.4	1.53	1.51	-0.3	-0.9	3.3	0.1
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-0.8	1.1	0.4
Apr /Avr 92	0.9	0.4	-0.9	-0.3	1.47	1.49	0.0	-0.7	1.6	0.6
May /Mai 92	0.0	0.4	0.0	-0.2	1.47	1.48	-1.6	-0.5	-1.6	0.6
Jun /Juin 92	0.2	0.3	-0.4	-0.2	1.47	1.47	0.6	-0.4	2.3	0.4
Jul /Juil 92	-1.8	0.2	-0.4	-0.1	1.49	1.47	-0.5	-0.3	-2.8	0.2
Aug /Août 92	4.5	0.1	0.7	-0.1	1.43	1.47	0.2	-0.2	5.1	0.2
Sep /Sept 92	-2.5	⌘	0.3	⌘	1.47	⌘	-0.8	⌘	-3.4	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Sep /Sept 91	-3.4	-0.1	1.5	-0.6	0.51	0.50	-0.4	1.5	-3.8	-0.2
Oct /Oct 91	0.1	-1.1	-7.0	-0.1	0.47	0.51	3.9	1.7	1.5	-1.1
Nov /Nov 91	-5.4	-1.4	6.0	0.7	0.53	0.52	7.2	1.6	-4.2	-1.5
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.1	0.51	0.53	-2.7	1.5	-0.6	-1.1
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.1	0.60	0.54	-0.5	1.1	-7.1	-0.2
Feb /Fév 92	9.0	0.7	-0.9	0.6	0.55	0.54	2.0	0.8	10.0	0.6
Mar /Mars 92	-1.4	0.9	-1.6	-0.2	0.55	0.53	-1.8	0.9	-2.8	0.9
Apr /Avr 92	7.0	0.4	-2.1	-0.9	0.50	0.52	2.7	1.2	8.7	0.6
May /Mai 92	-4.5	-0.3	-2.6	-1.0	0.51	0.52	-3.6	1.6	-6.6	-0.1
Jun /Juin 92	-0.9	-0.9	1.0	-0.6	0.52	0.52	0.7	1.8	0.6	-0.8
Jul /Juil 92	-6.6	-1.2	-2.8	-0.1	0.54	0.53	11.8	1.8	-2.6	-1.2
Aug /Août 92	16.7	-1.2	1.3	0.3	0.47	0.54	4.7	1.5	13.6	-1.2
Sep /Sept 92	-11.9	⌘	6.8	⌘	0.57	⌘	-4.8	⌘	-15.2	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Sep /Sept 91	-0.2	-0.4	-0.6	-0.7	1.68	1.70	-1.0	-1.1	-0.1	-0.6
Oct /Oct 91	-1.8	-0.6	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.5
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.69	-1.8	-1.0	-1.2	-0.5
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.69	-1.1	-1.0	-1.6	-0.5
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.3
Feb /Fév 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.68	-0.5	-1.0	2.1	0.0
Mar /Mars 92	2.0	0.2	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-0.9	1.8	0.3
Apr /Avr 92	-0.1	0.4	-0.8	-0.2	1.66	1.66	-0.2	-0.8	0.4	0.6
May /Mai 92	0.8	0.5	0.1	-0.2	1.65	1.65	-1.5	-0.6	-0.6	0.7
Jun /Juin 92	0.4	0.5	-0.5	-0.2	1.63	1.64	0.6	-0.5	2.6	0.6
Jul /Juil 92	-1.0	0.4	-0.3	-0.1	1.64	1.63	-1.2	-0.4	-2.8	0.5
Aug /Août 92	2.4	0.3	0.6	-0.1	1.61	1.63	-0.1	-0.4	3.6	0.4
Sep /Sept 92	-0.7	⌘	-0.1	⌘	1.63	⌘	-0.5	⌘	-1.1	⌘

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,360	3,179	3,098	3,266	3,248	3,199	-1.2	27,904	-2.7	37,733
11 Beverage	490	526	577	618	473	567	1.3	4,472	1.4	5,900
12 Tobacco Products	166	189	174	194	194	180	4.0	1,560	10.3	2,077
15 Rubber Products	224	198	185	239	211	201	7.8	1,915	-3.3	2,439
16 Plastic Products	489	479	469	522	485	470	1.0	4,289	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	115	106	71	68	114	121	-8.5	678	-17.5	996
18 Primary Textile	246	232	182	241	243	238	4.4	2,032	-3.4	2,610
19 Textile Products	260	234	213	262	259	246	-5.1	2,094	-11.0	2,899
24 Clothing	564	580	495	427	588	611	-4.7	4,272	-9.4	5,945
25 Wood	1,338	1,238	1,226	1,399	1,108	1,161	12.5	11,093	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	346	316	282	327	347	326	-4.6	2,732	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,846	1,794	1,615	1,743	1,756	1,790	-4.9	15,673	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	1,062	989	940	1,024	1,070	1,023	-2.4	9,021	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,573	1,448	1,330	1,623	1,525	1,461	0.4	13,431	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,394	1,309	1,244	1,396	1,469	1,411	-7.5	11,336	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	700	676	602	696	713	682	-10.0	6,038	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	4,470	3,945	2,974	5,034	4,623	3,876	6.0	38,668	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	429	359	376	462	465	397	-3.5	3,952	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,518	2,169	1,529	2,945	2,650	2,144	7.7	21,670	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	102	98	98	111	99	108	-2.5	889	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,176	1,082	798	1,278	1,166	996	10.2	10,056	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	91	75	64	96	68	59	10.2	749	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	91	88	84	106	126	121	-23.8	889	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	12	15	19	22	20	17	-16.1	173	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	50	59	6	13	29	34	58.4	291	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,723	1,435	1,252	1,691	1,637	1,412	-1.3	13,008	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	578	563	565	629	614	621	-7.1	4,401	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,462	1,490	1,437	1,339	1,303	1,411	-4.0	12,206	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,835	1,760	1,721	2,022	1,811	1,731	-1.4	16,571	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	560	494	474	530	539	484	1.0	4,415	-4.0	5,872
Non-Durable	12,117	11,756	11,178	11,965	11,754	11,788	-2.0	102,685	-4.8	139,066
Durable	12,681	11,425	9,949	13,325	12,575	11,434	1.2	105,122	-8.1	138,758
Total	24,798	23,180	21,127	25,290	24,329	23,222	-0.4	207,807	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Aug Variation de Août	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992		
	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-6	3,145	3,152	3,106	3,144	-0.2	1.5	-1.2	0.2	0.3	0.3	0.3	10 Aliments	
15	490	475	482	506	3.2	-1.6	-4.7	-0.8	-0.9	-0.8	-0.6	11 Boissons	
-20	159	180	176	191	-11.7	1.9	-7.7	-1.0	-0.3	0.5	1.2	12 Tabac	
3	214	211	210	220	1.6	0.5	-4.5	-0.4	-0.3	0.1	0.4	15 Produits en caoutchouc	
-22	458	481	466	465	-4.8	3.4	0.1	-0.5	-0.4	0.0	0.5	16 Produits en matière plastique	
0	79	78	77	72	0.6	2.1	6.2	0.7	0.7	0.7	0.6	17 Cuir & produits connexes	
0	229	229	234	225	-0.1	-2.2	4.2	0.4	0.6	0.8	1.1	18 Textiles de première transformation	
-1	233	235	234	235	-0.7	0.3	-0.3	0.4	0.7	1.0	1.2	19 Produits textiles	
-23	463	487	480	466	-4.9	1.3	3.1	0.2	0.3	0.3	0.2	24 Habillement	
60	1,286	1,227	1,184	1,206	4.9	3.6	-1.8	0.6	0.7	0.7	0.7	25 Bois	
-8	305	313	321	315	-2.7	-2.4	1.9	0.2	0.6	1.2	1.7	26 Meuble et ameublement	
13	1,795	1,782	1,657	1,648	0.7	7.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	27 Papier et produits connexes	
-9	999	1,009	1,021	1,014	-1.0	-1.2	0.7	-0.1	0.0	0.1	0.2	28 Imprimerie, édition	
15	1,509	1,494	1,434	1,489	1.0	4.2	-3.7	0.5	0.4	0.4	0.3	29 Première transformation des métaux	
-23	1,250	1,273	1,249	1,277	-1.9	1.9	-2.2	0.0	0.1	0.2	0.3	30 Fabrication des produits métalliques	
-39	684	724	673	673	-5.5	7.6	-0.1	0.8	0.8	0.8	0.5	31 Machinerie (sauf électrique)	
-450	4,105	4,556	4,017	4,242	-9.9	13.4	-5.3	-1.1	-1.1	-0.9	-0.4	32 Matériel de transport	
-8	407	416	452	438	-2.1	-8.0	3.4	-1.6	-1.8	-1.9	-1.6	321 Aéronefs et pièces ¹	
-361	2,285	2,647	2,215	2,395	-13.7	19.5	-7.5	-1.0	-1.0	-0.6	0.0	323 Véhicules automobiles	
11	106	95	98	97	11.1	-2.5	0.7	-0.6	-0.4	0.0	0.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-90	1,063	1,153	1,041	1,089	-7.9	10.8	-4.4	-1.5	-1.6	-1.5	-1.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
10	103	93	88	91	10.4	5.4	-2.8	3.4	3.7	3.9	3.9	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
-2	92	95	99	96	-3.1	-4.3	3.4	-0.6	-0.9	-1.4	-1.7	327 Construction & réparation de navires ¹	
-1	17	19	19	19	-10.3	-3.8	3.4	-1.4	-0.6	1.1	3.2	328 Construction & réparation d'embarcations	
-3	32	37	5	18	-12.1	666.8	-73.5	-3.9	-6.6	-9.4	-10.8	329 Autres industries de transport	
-7	1,513	1,521	1,447	1,528	-0.5	5.1	-5.3	1.1	1.2	1.3	1.1	33 Produits électriques et électroniques	
-11	476	488	490	497	-2.5	-0.4	-1.5	-0.1	0.1	0.4	0.6	35 Produits minéraux non métalliques	
-31	1,451	1,483	1,452	1,400	-2.2	2.2	3.7	1.6	1.8	2.0	2.0	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
-43	1,824	1,868	1,841	1,851	-2.3	1.4	-0.5	0.1	0.3	0.5	0.5	37 Chimiques	
6	504	499	492	501	1.1	1.3	-1.7	0.5	0.5	0.5	0.4	39 Autres manufacturières	
-129	11,540	11,670	11,438	11,437	-1.1	2.0	0.0	0.3	0.4	0.5	0.6	Non-durables	
-462	11,631	12,094	11,308	11,729	-3.8	7.0	-3.6	-0.1	0.0	0.1	0.2	Durables	
-592	23,171	23,764	22,746	23,165	-2.5	4.5	-1.8	0.1	0.2	0.3	0.4	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,040	3,019	2,955	2,910	3,232	3,163	-3.6	2,984	-3.5	3,120
11 Beverage	830	842	863	862	881	901	-10.2	838	-3.1	900
12 Tobacco Products	447	479	512	547	472	530	-1.8	542	-5.8	543
15 Rubber Products	325	317	308	322	335	342	-11.1	329	-1.4	359
16 Plastic Products	700	691	687	699	699	693	-4.6	705	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	210	218	223	239	196	212	-6.2	212	-23.9	213
18 Primary Textile	397	409	411	423	456	469	-12.3	422	-9.0	470
19 Textile Products	508	511	495	526	578	577	-10.9	527	-11.5	585
24 Clothing	1,123	1,167	1,199	1,248	1,137	1,184	-3.5	1,186	-16.1	1,196
25 Wood	2,078	2,074	2,102	2,117	2,106	2,105	-4.5	2,229	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	454	465	461	469	540	536	-14.8	482	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,715	2,729	2,654	2,651	2,889	2,963	-7.1	2,778	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	734	742	764	716	802	833	-8.8	768	-6.4	829
29 Primary Metal	3,016	2,983	2,906	2,917	3,224	3,224	-12.5	2,933	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	2,031	2,077	2,092	2,181	2,111	2,122	-7.3	2,141	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,650	1,628	1,485	1,558	1,745	1,799	-16.5	1,606	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,713	4,591	4,505	4,573	4,491	4,485	2.1	4,635	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,252	2,220	2,209	2,223	2,092	2,054	8.7	2,196	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	1,007	921	840	882	840	886	4.5	931	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	193	188	196	206	213	213	-12.1	209	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	888	884	857	866	935	935	-8.7	924	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	156	163	185	185	219	212	-7.8	180	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	88	88	77	93	60	52	60.2	81	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	24	22	24	26	39	37	-24.7	32	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	105	105	117	92	94	96	-9.3	82	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,854	2,883	2,852	2,859	2,891	2,962	-5.0	2,932	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	781	786	796	821	814	826	-6.6	820	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,370	1,361	1,277	1,239	1,378	1,403	-15.7	1,305	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,777	2,793	2,821	2,848	2,828	2,833	-3.2	2,930	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	938	968	979	976	990	1,005	-4.0	988	-10.3	1,011
Non-Durable	15,177	15,277	15,170	15,231	15,884	16,103	-6.6	15,525	-5.5	16,383
Durable	18,516	18,455	18,178	18,472	18,911	19,064	-6.3	18,764	-8.1	19,682
Total	33,693	33,732	33,348	33,704	34,794	35,166	-6.4	34,289	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Aug Variation de Août	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	
	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	
	\$ millions				percentage pourcentage							
-37	2,927	2,965	3,007	3,011	-1.3	-1.4	-0.1	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	10 Aliments
-3	830	834	841	831	-0.5	-0.9	1.2	0.2	0.3	0.4	0.4	11 Boissons
-4	514	519	523	525	-1.1	-0.7	-0.5	-1.0	-1.1	-1.1	-0.9	12 Tabac
9	332	323	316	320	2.8	2.2	-1.2	0.2	0.0	-0.4	-0.8	15 Produits en caoutchouc
1	707	707	703	704	0.1	0.5	-0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	16 Produits en matière plastique
3	214	211	209	213	1.6	0.8	-2.0	0.5	0.7	0.8	1.2	17 Cuir & produits connexes
-9	403	412	409	420	-2.4	0.8	-2.6	-1.1	-1.1	-1.0	-0.8	18 Textiles de première transformation
-5	508	514	512	523	-1.2	0.4	-2.0	-0.7	-0.8	-0.8	-0.9	19 Produits textiles
-3	1,150	1,154	1,152	1,165	-0.4	0.2	-1.2	-0.4	-0.4	-0.5	-0.4	24 Habillement
-31	2,204	2,236	2,265	2,259	-1.4	-1.3	0.3	-0.1	0.1	0.3	0.6	25 Bois
-7	456	465	465	471	-1.8	-0.2	-1.2	-0.9	-1.1	-1.3	-1.5	26 Meuble et ameublement
16	2,732	2,716	2,680	2,720	0.6	1.3	-1.5	-0.5	-0.6	-0.8	-0.9	27 Papier et produits connexes
12	741	729	741	706	1.6	-1.6	4.9	-1.3	-1.4	-1.5	-1.6	28 Imprimerie, édition
12	2,999	2,987	2,927	2,909	0.4	2.0	0.6	0.6	0.6	0.5	0.1	29 Première transformation des métaux
-22	2,061	2,083	2,078	2,149	-1.1	0.3	-3.3	-0.8	-0.8	-0.7	-0.5	30 Fabrication des produits métalliques
32	1,669	1,637	1,537	1,537	1.9	6.5	0.0	-0.3	-0.3	-0.3	0.0	31 Machinerie (sauf électrique)
146	4,736	4,589	4,594	4,625	3.2	-0.1	-0.7	0.5	0.5	0.3	0.2	32 Matériel de transport
21	2,259	2,239	2,249	2,240	0.9	-0.5	0.4	0.9	1.1	1.2	1.2	321 Aéronefs et pièces
114	994	879	882	900	13.0	-0.3	-2.1	1.1	0.6	-0.1	-0.8	323 Véhicules automobiles
4	206	202	203	198	1.8	-0.5	2.8	-0.4	-0.7	-0.9	-1.1	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
6	906	900	875	907	0.7	2.8	-3.5	-0.5	-0.8	-1.1	-1.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-6	156	163	185	185	-4.1	-12.1	0.4	-3.5	-2.9	-1.7	-0.4	326 Matériel ferroviaire roulant
0	88	88	77	93	0.3	14.3	-17.0	1.1	1.6	2.2	2.6	327 Construction & répara- tion de navires
2	26	24	26	27	9.9	-8.1	-4.9	-7.2	-7.9	-8.2	-7.7	328 Construction & répara- tion d'embarcations
5	100	95	97	76	5.7	-2.5	27.7	7.3	8.1	8.1	5.8	329 Autres industries de transport
-3	2,906	2,910	2,855	2,833	-0.1	1.9	0.8	0.0	-0.2	-0.5	-0.6	33 Produits électriques et électroniques
1	801	800	801	818	0.1	-0.1	-2.0	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques
15	1,389	1,374	1,325	1,317	1.1	3.7	0.5	1.5	1.6	1.6	1.2	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon
5	2,893	2,888	2,881	2,919	0.2	0.2	-1.3	-0.2	-0.3	-0.3	-0.2	37 Chimiques
-13	948	962	972	969	-1.5	-1.1	0.4	-0.6	-0.7	-0.7	-0.5	39 Autres manufacturières
-5	15,338	15,345	15,299	15,375	0.0	0.3	-0.5	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	Non-durables
109	18,780	18,671	18,496	18,570	0.6	0.9	-0.4	0.0	0.0	-0.1	-0.1	Durables
103	34,119	34,016	33,794	33,945	0.3	0.7	-0.4	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	184	193	206	205	180	178	8.9	191	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	88	122	135	165	78	95	7.5	117	-6.4	95
18 Primary Textile	234	223	226	237	250	244	-1.3	237	-2.9	238
19 Textile Products	82	69	71	75	89	90	-22.3	76	-36.0	94
24 Clothing	258	256	269	291	246	267	-10.4	251	-18.7	269
29 Primary Metal	1,328	1,294	1,258	1,217	1,334	1,351	-3.8	1,296	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,789	1,756	1,755	1,798	1,668	1,726	-10.8	1,671	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,239	2,269	2,296	2,295	2,492	2,608	-14.8	2,291	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	10,123	10,365	10,025	10,026	10,671	10,772	-6.3	10,289	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	5,043	5,198	5,026	5,257	5,618	5,639	-8.6	5,448	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	499	533	478	379	248	251	51.6	420	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	135	126	123	118	155	148	-7.5	129	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	901	945	853	733	957	955	2.8	883	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	17	5	5	5	29	7	-30.9	9	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	-0.2	1	-1.3	1
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,391	3,383	3,430	3,462	4,185	4,128	-17.0	3,507	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	544	571	584	586	612	637	-4.3	589	-3.3	609
Non-Durable	1,782	1,843	1,906	1,943	1,871	1,863	-6.0	1,850	-9.2	1,911
Durable	20,075	20,311	20,040	20,068	21,702	22,009	-9.7	20,346	-12.1	22,224
Total	21,857	22,155	21,946	22,011	23,573	23,872	-9.4	22,196	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	479	466	469	531	487	478	1.3	4,305	-6.1	5,539
17 Leather products	81	92	41	55	98	90	-8.0	717	-14.4	1,004
18 Primary Textile	258	229	171	237	248	246	2.7	2,038	-0.8	2,626
19 Textile Products	273	233	208	263	257	250	-4.4	2,099	-10.4	2,877
24 Clothing	566	567	473	440	566	587	-2.3	4,306	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,607	1,484	1,371	1,582	1,508	1,504	1.3	13,470	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,427	1,311	1,200	1,576	1,411	1,352	-1.7	11,674	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	670	648	604	614	597	648	-8.3	5,915	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,228	4,285	2,973	5,023	4,522	3,872	6.3	38,221	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	275	531	145	335	444	297	-1.9	3,240	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,484	2,225	1,627	2,953	2,647	2,140	9.0	21,821	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	111	102	103	88	105	121	-4.1	883	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,132	1,174	917	1,162	1,168	1,102	9.2	10,045	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	25	15	20	20	43	17	-20.2	177	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	50	59	6	13	29	34	58.4	291	1.9	294
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,731	1,388	1,220	1,619	1,693	1,384	-2.6	12,504	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	532	481	473	506	514	479	-0.8	4,360	-3.6	5,882
Non-Durable	12,056	11,693	11,141	11,908	11,763	11,729	-1.9	102,779	-4.9	138,862
Durable	12,444	11,696	9,920	13,288	12,268	11,363	2.0	104,330	-7.4	136,355
Total	24,501	23,389	21,061	25,196	24,031	23,091	0.0	207,109	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Aug Variation de Août	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent				
	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	
	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
-9	184	193	206	205	-4.9	-6.1	0.2	-0.7	0.0	0.9	2.0	16 Prod. en matière plastique
-12	105	118	107	113	-11.1	9.9	-5.1	0.8	1.6	2.9	4.6	17 Cuir & produits connexes
6	233	227	231	233	2.5	-1.5	-0.9	-0.4	-0.5	-0.7	-0.7	18 Tex. de première transform.
12	81	68	72	74	18.1	-4.4	-3.8	0.2	-0.1	-0.4	-0.8	19 Produits textiles
6	271	265	260	251	2.4	1.9	3.7	2.5	2.8	2.7	2.3	24 Habillement
44	1,316	1,272	1,261	1,229	3.5	0.9	2.7	0.8	0.4	-0.2	-1.0	29 Première transformation des métaux
41	1,750	1,709	1,692	1,757	2.4	1.0	-3.7	1.0	1.1	1.3	1.5	30 Fab. des prod. métalliques
-29	2,239	2,269	2,296	2,295	-1.3	-1.2	0.1	-0.4	-0.2	0.0	0.2	31 Machinerie (sauf électrique)
-133	10,193	10,327	10,179	10,168	-1.3	1.5	0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.6	32 Matériel de transport
-37	5,147	5,185	5,118	5,259	-0.7	1.3	-2.7	-1.3	-1.7	-2.2	-2.5	321 Aéronefs et pièces
-42	554	597	520	396	-7.2	14.8	31.4	6.2	7.5	8.2	7.8	323 Véhicules automobiles
-1	127	129	126	126	-1.6	2.6	-0.1	-1.4	-1.4	-1.2	-0.9	324 Camion, autobus, remorques
-26	829	855	867	845	-3.1	-1.4	2.6	-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules
6	10	4	7	7	174.4	-47.4	-2.1	-8.2	-10.0	-11.5	-12.0	328 Construction & réparation d'embarcations
0	1	1	1	1	1.5	-0.8	-1.3	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	329 Autres industries de transport
-57	3,293	3,351	3,428	3,497	-1.7	-2.3	-2.0	-1.7	-1.8	-1.7	-1.5	33 Prod. él. et électro.
-3	556	560	564	565	-0.7	-0.6	-0.1	-1.0	-1.3	-1.5	-1.7	39 Autres manufacturières
-39	1,810	1,850	1,863	1,872	-2.2	-0.7	-0.5	-0.1	0.2	0.4	0.8	Non-durables
-139	20,002	20,142	20,085	20,177	-0.7	0.3	-0.5	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	Durables
-179	21,812	21,992	21,948	22,049	-0.8	0.2	-0.5	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Aug Variation de Août	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	May 1992	
	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Mai 1992	
\$ millions					pourcentage							
-19	449	469	466	474	-4.2	0.6	-1.8	-0.8	-0.7	-0.5	0.1	16 Prod. en matière plastique
-22	66	89	71	76	-26.1	25.3	-6.9	-0.5	-1.0	-1.3	-0.9	17 Cuir & produits connexes
9	235	226	232	226	3.9	-2.7	2.8	0.6	0.8	0.9	1.0	18 Tex. de première transform.
14	246	232	231	236	6.1	0.2	-1.8	0.5	0.8	1.2	1.4	19 Produits textiles
-21	469	491	490	472	-4.5	0.3	3.8	0.1	0.4	0.6	0.7	24 Habillement
48	1,553	1,505	1,466	1,470	3.2	2.7	-0.3	0.8	1.0	1.1	0.9	29 Première transformation des métaux
2	1,291	1,289	1,184	1,438	0.1	8.9	-17.6	-0.1	-0.1	-0.1	0.3	30 Fab. des prod. métalliques
-41	654	697	674	591	-6.1	3.3	14.2	0.3	0.0	0.1	0.6	31 Machinerie (sauf électrique)
-732	3,971	4,704	4,029	4,406	-15.6	16.7	-8.6	-0.9	-0.6	-0.2	0.3	32 Matériel de transport
-112	369	483	311	357	-23.5	55.3	-12.9	4.8	6.1	4.5	-1.6	321 Aéronefs et pièces
-481	2,242	2,724	2,339	2,446	-17.7	16.5	-4.4	-1.2	-1.0	-0.4	0.3	323 Véhicules automobiles
5	104	99	98	84	5.2	1.0	16.2	-0.5	-0.7	-0.4	0.6	324 Camion, autobus, remorques
-105	1,036	1,141	1,063	1,047	-9.3	7.3	1.6	-1.4	-1.6	-1.6	-1.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules
8	23	15	19	16	51.0	-20.3	18.1	-0.3	0.8	2.3	3.6	328 Construction & réparation d'embarcations
-3	32	37	5	18	-12.0	668.3	-73.6	-3.9	-6.6	-9.4	-10.8	329 Autres industries de transport
11	1,454	1,443	1,379	1,429	0.8	4.6	-3.5	1.4	1.0	0.9	0.8	33 Prod. él. et électro.
6	501	495	491	477	1.1	0.7	3.0	0.8	0.9	0.8	0.5	39 Autres manufacturières
-156	11,500	11,657	11,429	11,450	-1.3	2.0	-0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	Non-durables
-659	11,491	12,151	11,216	11,838	-5.4	8.3	-5.2	0.1	0.2	0.4	0.6	Durables
-816	22,991	23,808	22,646	23,288	-3.4	5.1	-2.8	0.2	0.2	0.4	0.6	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments				Livraisons					
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1991	Aug 1991	% Change from 1991	1992	% Change from 1990	1991
	Sept 1992	Août 1992	Juill 1992	Juin 1992	Sept 1991	Août 1991	Var. en % de 1991		Var. en % de 1990	
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	698	702	710	702	661	687	-3.2	6,115	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	319	259	232	269	322	278	-6.5	2,332	-1.5	3,321
104 Dairy Products	636	647	626	658	627	656	0.4	5,685	0.1	7,500
1053 Feed	225	218	227	227	219	227	-1.7	2,046	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	78	78	78	76	69	66	6.9	653	-0.8	833
1071 Biscuit	42	38	33	35	38	35	1.8	325	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	207	165	133	139	185	165	3.6	1,330	-1.6	1,807
109 Other Food Products	428	388	384	412	411	398	-2.4	3,559	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	165	191	205	237	148	175	21.2	1,662	1.5	1,823
112 Distillery Products	69	55	51	64	78	71	-19.1	507	-1.1	875
113 Brewery Products	226	256	293	288	220	299	-5.7	2,084	1.3	2,904
114 Wine	30	25	28	29	27	21	5.0	220	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	44	45	46	47	43	46	-1.8	365	-10.1	493
162 Plastic Pipe	52	58	55	57	54	59	-0.9	435	-11.4	557
169 Other Plastic Product	319	306	305	349	324	303	0.1	2,852	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	85	76	50	42	85	88	-8.1	441	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	81	84	77	83	81	86	6.0	736	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	96	86	55	92	94	91	0.2	750	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	44	39	29	42	42	39	12.3	331	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	66	57	52	65	58	53	1.0	496	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	11	10	12	14	10	11	-3.6	97	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	194	193	153	139	199	195	-3.2	1,421	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	176	198	175	140	189	210	-3.7	1,425	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	44	45	51	36	47	50	-0.8	348	-7.6	452
2491 Sweater	22	20	20	11	21	23	-2.5	121	-10.3	175
2494 Hosiery	28	29	24	23	28	27	-4.9	220	-6.3	320
2496 Foundation Garment	15	16	11	14	16	13	-0.8	122	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	838	767	766	853	671	700	13.9	7,052	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	85	80	76	84	68	71	11.1	709	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	259	251	243	290	245	267	4.0	2,012	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	141	124	108	132	138	128	-2.4	1,087	-11.9	1,499
264 Office Furniture	77	74	67	76	76	70	-7.7	658	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,352	1,327	1,173	1,244	1,269	1,308	-5.6	11,565	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	50	47	43	51	45	48	4.5	358	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	82	77	72	86	85	82	1.2	714	0.7	945
2732 Corrugated Box	130	127	123	136	134	135	-6.2	1,132	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	22	19	19	19	21	20	-5.3	170	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	210	197	186	207	202	196	-3.9	1,733	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1991	Aug 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Sept 1991	Août 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
270	271	271	272	279	286	-6.1	279	-13.6	293	10 ALIMENTS
645	587	540	523	686	619	-4.6	575	-5.3	622	1011 Produits de la viande
524	532	551	563	529	528	5.8	546	2.6	523	103 Préparation des fruits et légumes
153	149	152	153	149	138	3.3	155	-5.6	151	104 Produits laitiers
51	50	68	73	51	39	26.5	71	-24.7	62	1053 Aliments pour animaux
42	43	43	44	41	40	5.2	43	-5.2	41	106 Huiles végétales
195	195	203	193	201	200	-4.4	190	1.4	196	1071 Biscuits
535	542	541	543	599	619	-11.5	551	0.0	616	108 Sucre et confiseries
103	108	119	107	91	96	5.7	104	-1.4	95	109 Autres produits alimentaires
486	497	496	502	530	544	-13.8	495	-2.7	552	11 BOISSONS
143	144	154	157	161	167	-13.8	144	-5.7	161	111 Boissons gazeuses
97	93	94	95	99	93	1.4	95	-2.9	94	112 Produits de distillation
47	47	46	51	56	54	-17.1	50	-11.7	58	113 Bière
98	92	99	99	84	87	-5.1	99	-9.8	99	114 Vin
448	449	441	441	463	458	-5.7	448	-8.6	469	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
135	146	155	171	129	145	-8.1	145	-21.1	148	161 Produits en plastique mousse et soufflée
94	99	98	94	111	113	-13.2	99	-5.3	111	162 Tuyaux en plastique
139	145	150	155	166	173	-14.7	156	-16.4	179	169 Autres produits en plastique
71	72	69	77	74	72	-0.9	70	-4.8	71	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
132	129	115	124	134	133	-12.3	123	-23.7	138	1712 Chaussure
27	27	29	33	27	28	-1.4	30	0.9	30	18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
435	454	476	492	429	449	-1.3	463	-12.1	454	181 Fibres chimiques & filés de filaments
308	333	327	344	274	283	5.3	316	-18.6	293	1829 Autres filés et tissus tissés
64	65	67	74	56	58	8.7	67	-34.5	61	183 Tissus larges à mailles
32	34	36	31	30	36	-11.6	31	-17.3	33	19 PRODUITS TEXTILES
41	41	42	43	64	62	-31.7	43	-7.8	62	192 Tapis, carpettes et moquettes
49	50	50	54	51	48	17.7	52	3.8	46	193 Produits en grosse toile
1,379	1,370	1,380	1,368	1,308	1,311	-1.9	1,470	-4.8	1,465	24 HABILLEMENT
114	113	123	131	138	141	-9.7	134	-1.4	143	243 Vêtements pour hommes et garçons
331	343	354	360	399	396	-14.9	350	-14.2	397	244 Vêtements pour dames
230	239	232	242	272	271	-13.6	247	-19.3	281	245 Vêtements pour enfants
97	98	100	100	109	105	-12.5	103	-21.3	115	2491 Chandails
2,081	2,089	2,014	1,996	2,211	2,271	-6.8	2,122	2.2	2,249	2494 Bas & chaussettes
28	29	31	31	27	29	-16.6	32	-16.3	36	2496 Vêtements de base
137	135	134	134	148	151	-8.8	135	-5.0	146	25 BOIS
104	104	107	107	110	118	-4.6	108	-8.2	112	251 Scieries, rabotage et bardeaux
37	37	36	37	39	40	-14.9	36	-6.4	41	252 Placages & contre- plaqués
330	334	333	345	353	353	-7.0	345	-9.8	366	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	495	451	446	477	488	466	-2.3	4,257	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	291	258	232	276	294	266	-1.5	2,422	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	653	586	539	689	617	605	3.1	5,523	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	84	81	82	93	136	110	-24.7	824	1.9	1,414
294 Iron Foundries	61	57	49	66	58	54	2.1	506	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	42	57	32	52	57	41	-1.0	419	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	173	163	147	161	220	195	-19.9	1,350	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	395	360	348	393	386	388	-6.9	2,992	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	139	130	119	143	133	130	2.3	1,184	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	160	149	143	158	151	150	2.1	1,376	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	66	51	46	47	55	45	9.6	389	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	147	149	141	163	161	153	-8.6	1,346	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	68	61	55	73	66	68	-3.4	613	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	32	32	31	35	36	34	-5.9	283	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	599	582	516	588	611	580	-10.9	5,143	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	429	359	376	462	465	397	-3.5	3,952	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,518	2,169	1,529	2,945	2,650	2,144	7.7	21,670	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,176	1,082	798	1,278	1,166	996	10.2	10,056	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	91	75	64	96	68	59	10.2	749	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	91	88	84	106	126	121	-23.8	889	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	43	37	36	42	46	38	2.7	344	-4.9	454
332 Major Appliance	82	74	71	84	79	69	-6.6	624	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	46	45	40	47	51	50	-0.3	400	-0.2	543
3333 Electric Lamp	9	9	8	7	10	14	-46.6	76	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	730	547	481	673	622	529	0.2	5,142	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	354	298	219	396	368	301	0.2	2,658	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	191	178	172	196	198	177	-3.6	1,674	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	130	122	119	136	133	122	-0.5	1,111	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	75	63	57	59	80	65	-6.2	561	-12.2	815
3391 Battery	19	17	14	13	24	18	-10.7	142	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	23	23	24	26	27	29	-2.0	196	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	84	85	84	91	87	91	-6.4	579	-19.2	805
354 Concrete Products	85	91	92	110	87	99	-12.5	635	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	161	154	147	162	162	162	-7.0	1,047	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	90	85	86	105	100	100	-4.7	826	-10.4	1,144
357 Abrasives	18	19	19	20	20	16	-0.5	171	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	99	90	99	98	113	108	-9.6	803	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1991	Aug 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	Sept 1991	Août 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
460	466	476	468	495	497	-8.4	478	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
71	77	78	68	79	89	-13.5	76	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,726	1,717	1,674	1,670	1,935	1,918	-14.8	1,696	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
190	173	152	176	213	235	-25.0	181	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
80	77	78	85	75	76	-4.9	82	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
209	226	217	250	204	199	-14.9	227	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
464	475	486	497	457	472	-3.6	487	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
328	326	333	339	316	320	-3.1	341	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
223	233	236	249	261	267	-8.7	248	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
105	105	102	103	93	92	-5.8	100	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
248	243	235	249	255	271	-16.1	250	-6.4	285	311 Instruments aratoires
79	80	81	83	80	83	-3.0	81	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,322	1,305	1,169	1,226	1,410	1,445	-17.4	1,274	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,252	2,220	2,209	2,223	2,092	2,054	8.7	2,196	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
1,007	921	840	882	840	886	4.5	931	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
888	884	857	866	935	935	-8.7	924	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
156	163	185	185	219	212	-7.8	180	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
88	88	77	93	60	52	60.2	81	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
87	91	93	92	88	92	-3.9	91	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
127	133	127	134	131	135	-9.6	129	-23.0	139	332 Gros appareils électriques
92	93	97	101	98	97	-4.4	99	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
34	37	38	39	31	32	1.1	35	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
570	560	540	478	574	660	-10.1	556	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
414	419	427	439	452	453	-7.5	438	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
224	232	237	241	226	237	-5.2	242	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
166	176	179	181	224	231	-21.1	185	-11.5	228	339 Autres produits électriques
33	35	37	37	53	53	-26.6	42	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
47	47	49	53	50	50	-12.7	51	-19.6	56	351 Produits en argile
153	160	166	171	149	158	-0.1	174	3.6	169	352 Ciment
131	133	133	140	139	138	-9.4	138	-17.7	148	354 Produits en béton
71	70	70	71	72	73	2.3	70	7.9	70	355 Béton préparé
156	154	161	165	182	180	-12.7	169	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
39	40	40	40	41	40	-2.7	39	1.9	40	357 Abrasifs
165	163	158	164	164	169	-7.5	161	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,407	1,434	1,385	1,281	1,250	1,353	-4.0	11,815	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	194	203	187	217	205	199	-3.5	1,829	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	371	383	386	406	382	369	-10.2	3,534	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	7	7	25	36	6	7	10.8	351	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	222	216	211	230	221	218	-1.3	1,935	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	348	311	290	343	315	272	8.0	2,747	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	128	129	133	164	132	143	-0.3	1,202	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	166	148	159	173	170	161	-1.5	1,416	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	130	96	83	93	124	97	-5.3	799	4.2	1,149
3791 Printing Ink	27	25	23	24	23	21	0.6	206	-8.7	262
3792 Adhesives	16	16	16	17	17	17	-4.5	147	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	177	174	148	184	158	169	2.9	1,520	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	196	174	174	192	186	166	2.8	1,576	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	73	68	62	74	60	53	9.0	587	-6.3	676
3932 Toys & Games	20	16	12	13	26	22	-18.6	114	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	Sep 1991	Aug 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
Sep 1992	Sept 1992	Sept 1992	Sept 1992	Sep 1991	Sept 1991					
\$ millions										
1,293	1,282	1,201	1,178	1,311	1,328	-16.0	1,238	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
268	273	275	275	297	304	-13.8	280	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
427	416	409	407	490	467	-18.3	432	-1.1	519	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
61	63	74	78	58	59	4.7	94	6.6	85	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
282	294	287	280	280	303	-11.6	296	-7.3	323	373 Matières plastiques & résines synthétiques
700	703	713	727	609	603	17.2	702	1.8	601	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
204	207	212	215	219	217	-3.7	221	-11.9	227	375 Peintures et vernis
146	144	143	152	148	153	1.0	156	-5.7	154	376 Savons et composé pour le nettoyage
197	209	220	219	209	223	2.8	219	-0.6	210	377 Produits de toilette
31	29	32	33	30	30	-11.0	30	-37.4	32	3791 Encres d'imprimerie
28	28	29	30	30	31	-5.0	30	-3.4	32	3792 Adhésifs
311	309	309	319	312	299	0.1	313	2.1	311	3799 Autres produits chimiques
317	328	333	339	375	372	-8.6	338	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
135	137	133	140	123	128	-3.1	147	-10.7	148	3931 Articles de sport
44	53	60	35	38	45	12.5	42	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Sep /Sept 91	15,231	13,336	12,427	6,200	15,249	13,412	12,721	6,169
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,688	13,789	12,695	6,525	14,659	13,655	12,294	6,516
May /Mai 92	14,590	13,908	12,431	6,556	14,655	13,813	12,205	6,585
Jun /Juin 92	14,319	13,733	12,249	6,597	14,475	13,841	12,250	6,622
Jul /Juil 92	14,341	13,722	11,961	6,676	14,371	13,955	12,116	6,648
Aug /Août 92	14,368	13,784	12,103	6,523	14,398	13,886	12,235	6,504
Sep /Sept 92	14,385	13,890	11,976	6,558	14,423	13,969	12,264	6,538

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
TOTAL										
Mfld. - T.-N.	117	124	154	137	147	175	-9.2	1,131	-2.9	1,647
P.E.I. - I.-P.-É.	43	43	43	60	39	42	0.5	348	-1.4	449
N.S. - N.-É.	468	412	407	477	422	419	-3.1	3,800	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	522	494	502	479	431	471	0.9	4,217	-8.8	5,405
Qué.	6,067	5,763	5,134	5,799	5,833	5,707	-2.8	49,032	-8.0	66,888
Ont.	13,013	11,917	10,561	13,732	13,126	11,983	0.7	109,744	-5.9	146,018
Man.	569	513	504	564	518	497	3.1	4,666	-12.1	6,049
Sask.	306	294	305	317	289	305	-2.2	2,740	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,656	1,658	1,661	1,666	1,606	1,669	-1.7	14,370	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,050	1,958	1,850	2,053	1,911	1,946	1.0	17,720	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Mfld. - T.-N.	54	55	69	54	66	70	-1.3	479	-6.2	644
P.E.I. - I.-P.-É.	34	32	34	48	32	34	-1.0	265	-1.2	345
N.S. - N.-É.	130	107	105	125	125	111	-2.8	984	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	94	90	100	118	96	100	-3.5	828	-2.5	1,127
Qué.	843	823	765	800	762	799	0.9	7,084	-0.5	9,362
Ont.	1,367	1,235	1,183	1,246	1,359	1,256	-2.2	10,948	-4.1	15,055
Man.	119	110	118	118	119	118	-2.5	1,015	-7.5	1,425
Sask.	80	78	82	85	79	83	-1.0	739	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	381	392	398	390	344	354	0.9	3,355	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	258	258	246	282	265	273	-3.4	2,208	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	12	14	16	15	11	14	5.0	121	-8.9	153
N.B. - N.-B.	17	17	20	19	14	18	17.0	154	2.0	176
Qué.	141	146	169	176	138	153	-0.4	1,258	2.8	1,716
Ont.	229	241	252	283	217	268	0.2	2,029	2.9	2,675
Man.	12	14	15	15	12	15	3.2	122	-5.7	156
Sask.	7	8	9	10	7	9	4.9	71	-4.8	88
Alta. - Alb.	26	30	33	36	28	33	2.9	269	0.1	349
B.C. - C.-B.	37	45	52	51	37	44	6.8	361	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	113	98	99	119	112	107	-2.2	940	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	6	5	6	6	5	4	14.8	48	-8.0	56
N.B. - N.-B.	6	5	5	6	4	4	15.1	42	-6.3	49
Qué.	121	120	106	124	119	120	2.0	1,026	-4.2	1,353
Ont.	278	271	269	299	272	265	1.5	2,467	-8.0	3,152
Man.	10	9	11	13	14	11	-18.9	100	-6.8	159
Sask.	3	3	3	3	5	3	-43.6	20	-6.1	42
Alta. - Alb.	25	26	27	28	25	23	0.5	223	-4.8	285
B.C. - C.-B.	40	40	43	43	41	37	4.0	357	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	48	44	23	28	49	47	-12.6	277	-18.9	421
Ont.	56	49	42	30	56	61	-8.6	313	-18.8	464
Man.	5	7	1	4	4	5	21.4	37	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	2	1	1	2	2	-0.6	13	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	136	123	85	124	130	122	8.3	1,060	0.7	1,323
Ont.	96	95	84	103	100	102	1.6	862	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	1	1	2	2	2	-0.7	13	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	8	6	4	9	8	7	-8.8	59	-5.1	85
Qué.	134	121	100	126	133	126	-6.4	1,021	-5.9	1,446
Ont.	99	90	89	108	98	95	-3.7	848	-17.5	1,146
Man.	5	4	5	5	5	4	-3.2	41	-7.0	56
Sask.	2	1	1	1	1	1	13.6	11	-14.0	12
Alta. - Alb.	3	4	4	5	4	4	-13.4	34	-19.9	50
B.C. - C.-B.	8	7	9	8	8	8	1.4	76	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	5	4	3	4	5	4	-6.9	29	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	1	1	1	-1.3	11	-14.0	16
Qué.	333	340	276	247	355	364	-6.0	2,522	-10.6	3,538
Ont.	153	160	149	126	155	168	-2.9	1,189	-6.3	1,647
Man.	38	41	30	21	36	36	10.6	236	-13.3	283
Sask.	2	2	1	1	1	1	-2.9	10	-3.5	14
Alta. - Alb.	10	11	14	11	12	14	-20.7	102	1.0	166
B.C. - C.-B.	22	20	21	15	21	22	-3.5	171	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	3	3	3	2	3	3	-19.3	16	-2.4	29
P.E.I. - Î.-P.É.	1	2	1	1	1	1	8.4	8	-19.8	10
N.S. - N.-É.	17	14	15	15	13	11	17.2	105	-30.3	115
N.B. - N.-B.	43	36	40	42	37	37	5.7	332	-11.0	399
Qué.	301	286	233	329	266	277	5.4	2,451	-10.7	3,049
Ont.	216	199	215	244	200	203	7.6	1,811	-13.3	2,239
Man.	23	22	23	25	20	20	13.4	177	-10.5	202
Sask.	14	14	13	14	11	12	28.4	119	-9.6	123
Alta. - Alb.	90	90	93	99	71	76	21.4	776	-11.7	841
B.C. - C.-B.	628	572	589	627	486	521	16.9	5,297	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	3	2	2	2	3	3	-13.2	19	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	2	2	2	4.6	18	4.1	21
Qué.	120	111	89	113	120	116	1.2	903	-8.8	1,198
Ont.	164	151	141	158	174	159	-9.4	1,362	-16.8	1,978
Man.	13	11	10	11	11	11	-0.6	95	-10.3	129
Sask.	1	--	--	--	--	1	-11.0	4	-15.3	7
Alta. - Alb.	21	18	16	19	20	16	0.8	160	-3.5	213
B.C. - C.-B.	22	20	23	22	18	20	0.3	169	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	48	56	45	56	43	48	-4.9	422	-12.3	560
N.B. - N.-B.	133	109	106	106	100	118	-4.2	981	-12.2	1,333
Qué.	603	573	567	555	569	566	-4.8	4,910	-11.8	6,717
Ont.	562	564	559	596	585	561	-3.2	5,014	-10.8	6,766
Man.	30	28	29	29	22	20	23.6	241	-16.7	258
Alta. - Alb.	93	90	98	91	80	79	17.4	807	22.3	912
B.C. - C.-B.	334	324	172	259	308	337	-13.4	2,840	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	6	5	5	7	6	4	3.0	50	4.2	67
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.9	11	-2.4	15
N.S. - N.-É.	12	10	11	11	13	12	-11.2	101	-4.4	152
N.B. - N.-B.	9	8	8	10	9	9	0.0	81	-0.1	109
Qué.	274	278	246	258	277	264	0.8	2,352	-3.8	3,136
Ont.	559	509	492	538	566	543	-3.6	4,702	-8.0	6,554
Man.	40	33	31	39	37	35	0.3	321	-6.1	429
Sask.	17	16	16	18	16	16	-5.4	146	-4.9	205
Alta. - Alb.	63	56	56	63	62	61	-3.0	552	-6.0	761
B.C. - C.-B.	81	72	74	80	82	77	-3.2	706	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	526	494	471	514	502	483	0.5	4,432	-10.9	5,799
Ont.	835	768	670	891	816	780	1.3	7,094	-7.6	9,405
Man.	48	34	34	44	38	35	7.4	370	-18.7	461
Alta. - Alb.	62	56	62	69	66	69	-3.7	627	6.7	862
B.C. - C.-B.	57	59	62	62	59	58	-9.6	537	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES										
Nfld.- T.-N.	2	1	1	2	2	2	-33.7	10	-49.1	18
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	6.1	7	-7.4	9
N.S. - N.-É.	9	8	8	8	8	9	-19.0	66	-2.4	106
N.B. - N.-B.	18	19	19	17	21	20	-16.4	127	0.4	198
Qué.	302	285	247	320	342	343	-14.0	2,410	-9.7	3,624
Ont.	820	760	718	795	833	769	-5.1	6,656	-14.8	9,246
Man.	33	32	35	36	34	36	0.4	275	-14.3	357
Sask.	16	13	13	14	20	19	-29.0	129	9.0	236
Alta. - Alb.	75	77	81	81	90	102	-14.8	691	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	118	113	121	122	119	108	5.3	965	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - Î.-P.É.	2	2	1	1	1	1	-0.4	10	5.3	13
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	5	6	-2.6	44	-7.7	58
Qué.	130	182	112	125	127	132	-5.8	1,125	-17.7	1,582
Ont.	410	345	338	408	430	394	-11.8	3,459	-17.7	5,218
Man.	26	27	24	32	22	23	-2.9	254	-36.2	317
Sask.	16	16	16	17	12	13	12.4	165	-16.8	185
Alta. - Alb.	66	54	57	49	64	64	-17.9	523	-4.1	831
B.C. - C.-B.	42	40	46	55	50	46	-6.7	426	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	33	24	32	42	37	39	-15.7	318	15.6	487
Qué.	424	364	328	421	432	366	-7.8	3,675	-18.1	5,285
Ont.	3,819	3,379	2,443	4,358	3,962	3,276	9.2	32,910	-0.7	40,998
Man.	71	57	53	65	60	53	-1.1	561	-9.9	767
Sask.	7	6	9	9	5	6	29.3	59	-28.5	61
Alta. - Alb.	27	25	21	26	19	22	20.0	212	-10.2	239
B.C. - C.-B.	46	47	44	56	54	49	-8.9	477	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	17	13	10	21	5	11	7.4	126	-1.2	161
N.B. - N.-B.	5	4	3	4	4	4	-1.1	37	-2.3	51
Qué.	450	364	328	396	389	356	-2.1	3,240	-10.3	4,440
Ont.	1,079	919	764	1,099	1,076	900	-1.6	8,267	-3.2	11,369
Man.	52	38	40	50	43	34	12.2	386	-6.6	492
Sask.	19	17	18	22	18	20	5.0	169	-9.2	214
Alta. - Alb.	51	43	46	55	53	52	-1.5	438	21.9	617
B.C. - C.-B.	49	34	41	42	48	35	-4.8	338	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld.- T.-N.	6	5	6	6	5	5	12.8	34	-14.8	42
P.E.I. - Î.-P.É.	--	1	--	--	--	--	-4.2	3	-8.6	4
N.S. - N.-É.	11	10	10	11	10	10	-7.7	64	-24.1	93
N.B. - N.-B.	12	11	13	14	8	9	5.8	86	-12.7	107
Qué.	116	116	104	132	132	137	-14.4	887	-16.9	1,348
Ont.	259	246	248	282	286	286	-10.4	2,015	-22.5	2,969
Man.	16	17	16	17	14	16	9.7	108	-23.0	127
Sask.	9	10	10	9	9	8	9.8	59	-26.3	70
Alta. - Alb.	77	79	85	85	74	80	1.5	555	-8.9	707
B.C. - C.-B.	71	68	73	74	75	68	3.2	590	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	301	295	274	257	258	261	-12.5	2,303	0.9	3,470
Ont.	490	475	491	499	419	478	-1.2	4,337	1.1	5,886
Alta. - Alb.	292	315	281	262	298	318	-7.4	2,340	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	143	150	142	153	142	143	-1.3	1,289	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Jun 1992 Juin 1992	Sep 1991 Sept 1991	Aug 1991 Août 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	9	5.7	81	-2.1	103
P.E.I. - Î.-P.É.	1	2	2	6	1	1	6.5	25	6.7	27
N.S. - N.-É.	6	6	6	7	5	6	15.4	58	5.6	65
N.B. - N.-B.	5	6	5	15	5	5	13.6	78	-9.3	86
Qué.	475	417	403	461	465	428	-2.9	3,806	-2.8	5,230
Ont.	1,009	985	944	1,147	980	929	-0.2	9,153	-4.7	12,122
Man.	17	19	20	30	17	16	10.6	237	-3.7	273
Sask.	12	12	27	30	11	13	5.6	250	14.1	267
Alta. - Alb.	244	246	248	252	252	258	-4.7	2,307	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	57	58	57	67	66	66	-7.4	577	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	1	--	--	1	1	1	-28.0	4	-9.0	8
P.E.I. - Î.-P.É.	--	--	--	--	--	--	-6.1	3	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	5	5	6	6	6	-8.0	45	-1.4	66
Man.	8	7	6	7	7	6	9.0	61	-11.1	79
Sask.	3	2	3	3	3	3	-4.1	25	2.5	34
Alta. - Alb.	35	29	28	32	30	30	8.5	275	8.8	337
B.C. - C.-B.	31	25	32	28	25	25	33.4	284	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Monthly Survey of Manufacturing

October 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Octobre 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**



HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- The value of shipments increased 1.4% in October following a 1.9% decrease in September. This continued a pattern of alternating increases and decreases that started five months ago that resulted in a net increase of 2.4% between the May and October levels. Fifteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in October. Shipments for all manufacturing industries excluding motor vehicles, parts and accessories industries increased 1.0%. The motor vehicle, parts and accessories industries, however, accounted for about 40% of the overall increase. In comparison, 15 of the 22 major groups declined in September but the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for a larger proportion of the movement, almost 75%.
- Notwithstanding the strength in shipments, unfilled orders decreased 1.7% in October, the result of large declines in the aircraft and shipbuilding industries. Inventory levels decreased.

For complete text, see inside.

December 1992

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons a augmenté de 1.4% en octobre, et ce, après avoir subi une baisse de 1.9% au cours du mois de septembre. Au cours des cinq derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions résultant dans une hausse nette de 2.4% entre les niveaux de mai et octobre. Quinze des 22 grands groupes a reflété les hausses des livraisons en octobre. Les livraisons pour toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont progressé de 1.0%. L'augmentation dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires, cependant, a représenté environ 40% de la hausse totale. Par comparaison, 15 des 22 grands groupes ont été à la baisse en septembre, mais les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont représenté la majorité du mouvement, presque 75%.
- En dépit de la force des livraisons, les commandes en carnet ont été à la baisse de 1.7% en octobre, à cause des grandes diminutions dans les industries des aéronefs et celles de la construction de navires. Les niveaux des stocks ont diminué.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Décembre 1992

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
 - George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
 - Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.
- and
- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
 - George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
 - Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.
- et
- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

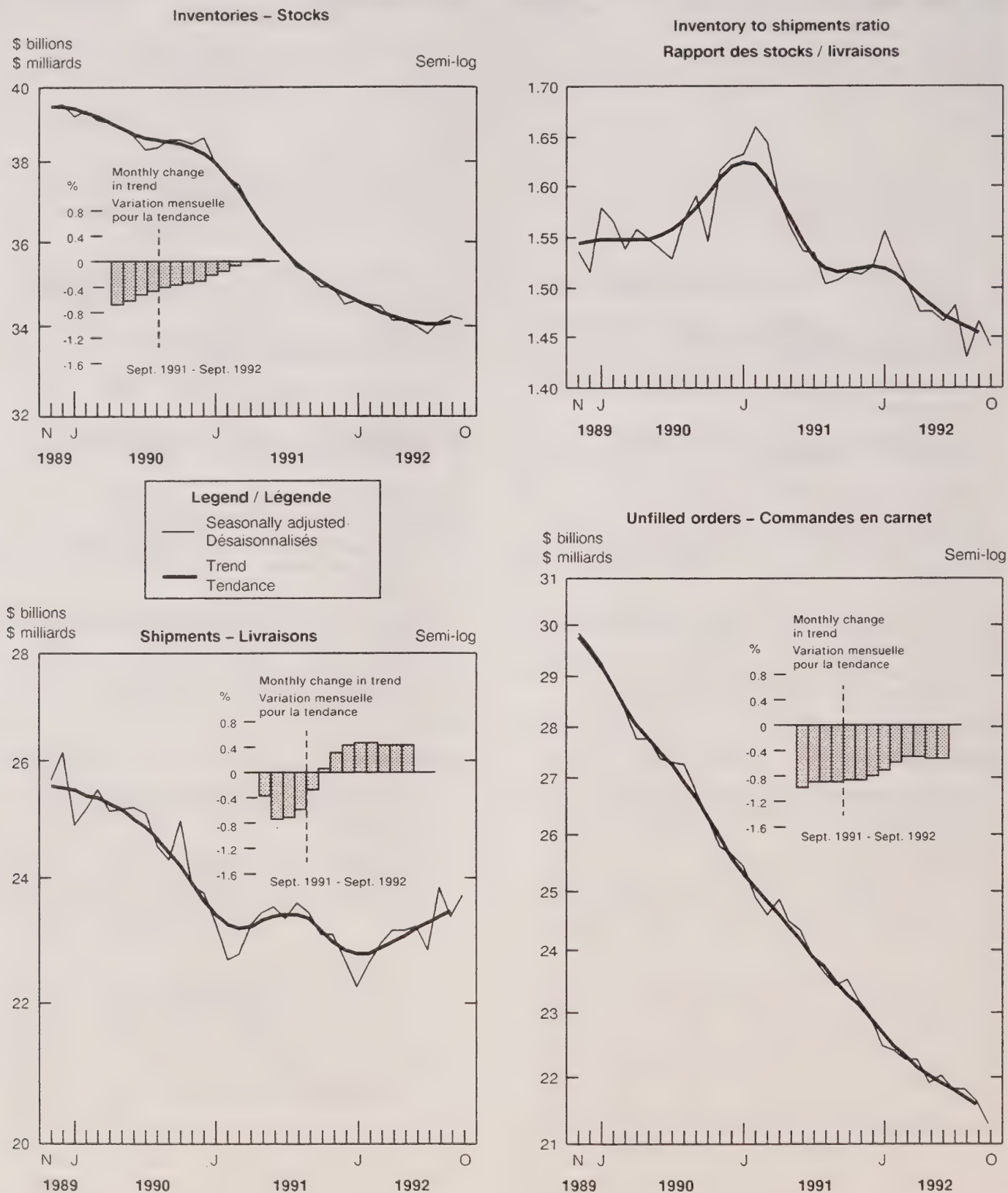
TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, October 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, octobre 1992



Note to users

The date of release for the November 1992 data has been changed from Friday, January 15, 1993 to Wednesday, January 20, 1993 in order to accommodate respondents' Christmas vacation schedules.

Seasonally Adjusted

The value of shipments increased 1.4% in October following a 1.9% decrease in September. This continued a pattern of alternating increases and decreases that started five months ago that resulted in a net increase of 2.4% between the May and October levels. Fifteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in October. Shipments for all manufacturing industries excluding motor vehicles, parts and accessories industries increased 1.0%. The motor vehicle, parts and accessories industries, however, accounted for about 40% of the overall increase. In comparison, 15 of the 22 major groups declined in September but the motor vehicle, parts and accessories industries accounted for a larger proportion of the movement, almost 75%.

Notwithstanding the strength in shipments, unfilled orders decreased 1.7% in October, the result of large declines in the aircraft and shipbuilding industries. Inventory levels decreased following two consecutive monthly increases.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments increased for the seventh consecutive period and has risen at a rate of 0.4% to 0.5% per month over the six most recent periods. A number of industries contributed to the strength in the shipments trend including paper and allied products, electrical and electronic products, primary metals, refined petroleum and coal products and the wood industries. In contrast, the trend for the transportation equipment industry rose only in the most current period while the trend for the chemical products industry was flat.

The trend for unfilled orders has decreased at a constant rate of 0.5% per month since June. It had been decreasing at a progressively slower pace from February to June 1992. The inventory trend had declined for more than two and a half years but has now remained flat for the two most recent periods.

Note aux utilisateurs

La date de diffusion pour les données de novembre 1992 a été changée de vendredi le 15 janvier 1993 à mercredi le 20 janvier 1993 pour accommoder les vacances de Noël pour nos répondants.

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons a augmenté de 1.4% en octobre, et ce, après avoir subi une baisse de 1.9% au cours du mois de septembre. Au cours des cinq derniers mois, on a enregistré successivement des augmentations et des diminutions résultant dans une hausse nette de 2.4% entre les niveaux de mai et octobre. Quinze des 22 grands groupes a reflété les hausses des livraisons en octobre. Les livraisons pour toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont progressé de 1.0%. L'augmentation dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires, cependant, a représenté environ 40% de la hausse totale. Par comparaison, 15 des 22 grands groupes ont été à la baisse en septembre, mais les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont représenté la majorité du mouvement, presque 75%.

En dépit de la force des livraisons, les commandes en carnet ont été à la baisse de 1.7% en octobre, à cause des grandes diminutions dans les industries des aéronefs et pièces et celles de la construction et de la réparation de navires. Les niveaux des stocks ont diminué suivant deux hausses consécutives mensuelles.

La tendance à court terme aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance pour les livraisons a été à la hausse pour la septième période consecutive et à un taux de 0.4% à 0.5% par mois au cours des six périodes les plus récentes. Les industries du papier et produits connexes, celles des produits électriques et électroniques, celles de première transformation des métaux, celles des produits raffinés du pétrole et du charbon et les industries du bois ont contribué de la force dans la tendance des livraisons. Par contraste, la tendance des industries du matériel de transport a progressé seulement dans la période la plus récente tandis que la tendance pour les industries chimiques était plate.

La tendance des commandes en carnet a diminué à un rythme constant de 0.5% par mois depuis juin. Elle a régressé à un taux moins fort de février à juin 1992. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans et demie mais est demeurée plate au cours des deux périodes les plus récentes.

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

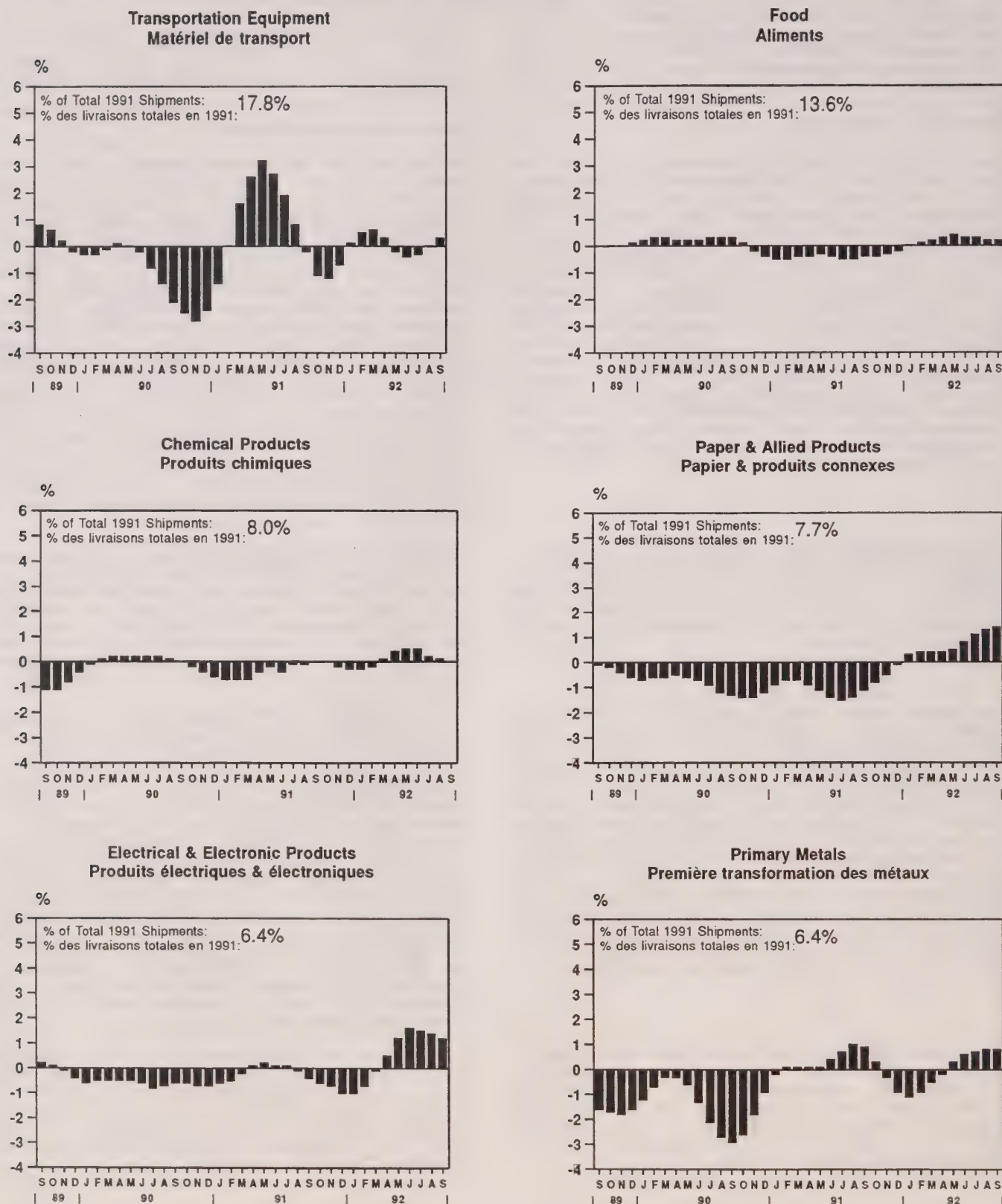
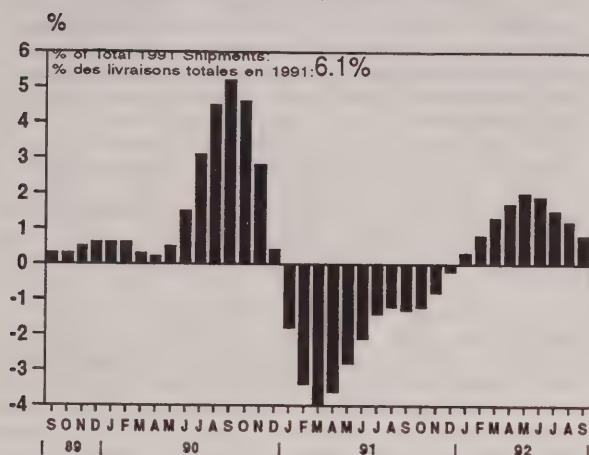


Figure 2

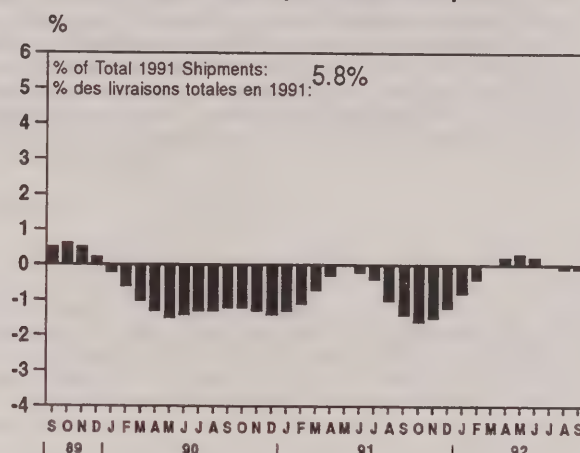
Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

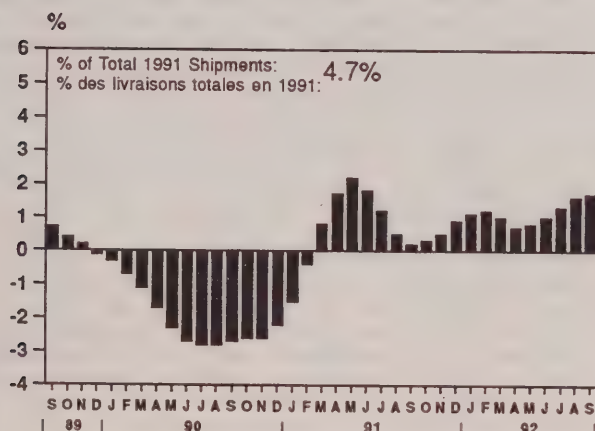
Refined Petroleum & Coal Products Produits raffinés du pétrole & charbon



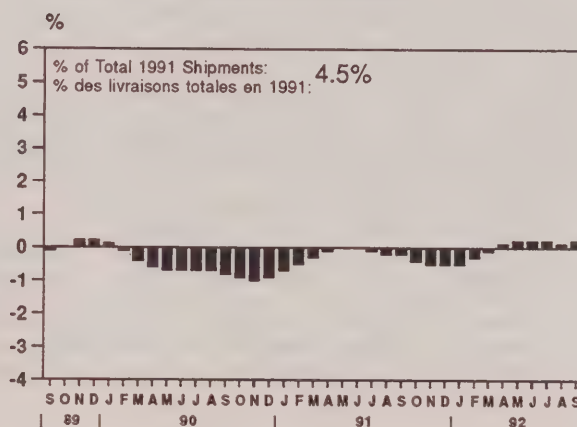
Fabricated Metal Products Fabrication des produits métalliques



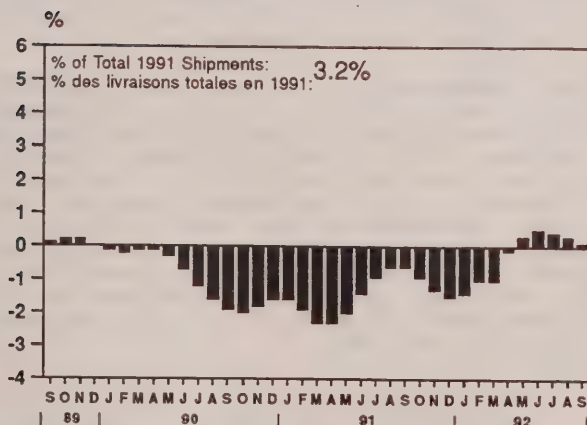
Wood Products Bois



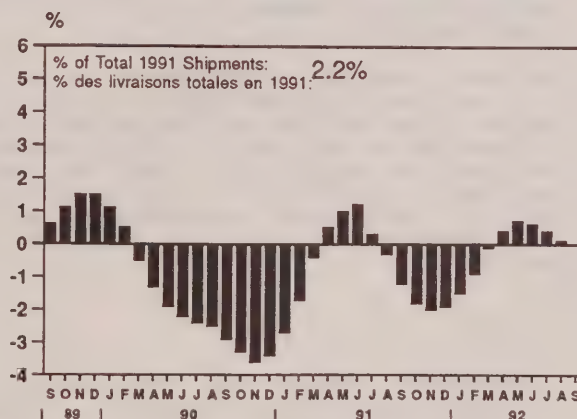
Printing & Publishing Imprimerie & édition



Machinery (except electrical) Machinerie (sauf électrique)



Non-Metallic Mineral Products Produits minéraux non métalliques



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' **shipments** increased 1.4% to \$23.7 billion in October. Fifteen of the 22 major groups (accounting for 80% of shipment values) increased, five decreased and two remained unchanged. The largest increases, in dollar terms, were recorded in the transportation equipment industry (4.0%), notably in motor vehicle, parts and accessories, and in the paper and allied products industries (2.7%). Decreases in the five major groups recording declines were small.

The **trend** for shipments rose for the seventh month in a row and at the same rate for the last three periods. The trend for fourteen of the 22 major groups (accounting for 77% of shipment values) increased in the most recent period. The most significant increases, in order of dollar impact, were registered in the paper and allied products industries, the wood industries and in electrical and electronic products. The furniture and fixture industry recorded the largest decline in the trend.

- **Inventories** (owned) decreased 0.3% in October to \$34.1 billion, following two consecutive increases. Ten of the 22 major groups recorded decreases with the refined petroleum and coal products industries (-9.0%) recording the largest decrease. In contrast, the transportation equipment industries (1.2%) recorded the largest increase. The **trend** for inventories (owned), which had been declining since January 1990, showed no change over the two most recent periods.
- The **inventories to shipments ratio** declined from 1.46 in September to 1.44 in October. The **trend** has declined from a peak of 1.52 in January to 1.45 in the most recent period.
- **Unfilled orders** decreased 1.7% to \$21.3 billion, the third decline in the last four months. Most of the decline was observed in transportation equipment (-3.4%), notably in aircraft and shipbuilding, and the electrical and electronic product industries (-2.1%). The **trend** continued to fall and at a constant rate of 0.5% for the last four periods.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des **livraisons** manufacturières canadiennes était de \$23.7 milliards en octobre, une hausse de 1.4% par rapport au mois précédent. On a observé des hausses dans quinze des 22 grands groupes (représentant 80% de la valeur des livraisons), tandis que cinq ont connu des baisses et deux sont demeuré inchangés. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport (4.0%), notamment dans les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires et dans celles du papier et des produits connexes (2.7%). Des diminutions dans les cinq grands groupes enregistrant des baisses étaient petites.

La **tendance** des livraisons a été à la hausse pour la septième période consécutive mais à un taux constant au cours des dernières trois périodes. La tendance pour 14 des 22 grands groupes (représentant 77% de la valeur des livraisons) a continué à progresser dans la période la plus récente. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du papier et des produits connexes, dans celles du bois et dans celles des produits électriques et électroniques. Les industries du meuble et des articles d'ameublement ont enregistré la plus forte diminution dans la tendance.

- Les **stocks** (possédés) ont baissé de 0.3% en octobre à \$34.1 milliards, suivant deux augmentations consécutives. Dix des 22 grands groupes ont enregistré des baisses. Les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon (-9.0%) ont enregistré la plus forte diminution. Par contraste, les industries du matériel de transport (1.2%) ont enregistré la plus grande augmentation. La **tendance** des stocks (possédés) qui a été à la baisse depuis janvier 1990, n'a montré aucun changement au cours des deux périodes les plus récentes.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** a été à la baisse, passant de 1.46 en septembre à 1.44 en octobre. La **tendance** a diminué d'un sommet de 1.52 en janvier à 1.45 dans la période la plus récente.
- Les **commandes en carnet** ont régressé de 1.7% pour s'établir à \$21.3 milliards, la troisième diminution dans les derniers quatre mois. On a observé la majorité de cette baisse dans les industries du matériel de transport (-3.4%), notamment dans les industries des aéronefs et dans celles de la construction de navires, et celles des produits électriques et électroniques (-2.1%). La **tendance** a continué à diminuer et à un rythme constant de 0.5% au cours des quatre dernières périodes.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- New orders increased 0.6% to \$23.3 billion following a 2.8% decrease in September. The trend for new orders has continued to rise since February 1992, and at a steady pace of 0.4% a month over the last three periods.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first ten months of 1992 were estimated at \$230.8 billion, 0.6% lower than the value for the corresponding period in 1991. While the 1992 year-to-date level is still below that of 1991, the gap has narrowed from -4.3% in January to -0.6% in October.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les nouvelles commandes ont augmenté de 0.6% pour atteindre un niveau de \$23.3 milliards, après avoir connu une baisse de 2.8% au cours du mois de septembre. La tendance des nouvelles commandes a continué à augmenter depuis février 1992, et à un taux constant de 0.4% au cours des trois dernières périodes.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les dix premiers mois de 1992 ont totalisé \$230.8 milliards, une baisse de 0.6% par rapport à la période correspondante en 1991. Alors que le niveau cumulé de 1992 est encore inférieur à celui de 1991, l'écart s'est rétréci de -4.3% en janvier à -0.6% en octobre.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.



STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Oct /Oct 91	25,037	34,568	23,503	24,967	23,047	34,868	23,546	23,128
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,458	34,648	22,397	23,478	23,122	34,092	22,291	23,123
May /Mai 92	24,105	34,374	22,105	23,813	23,121	34,089	21,926	22,756
Jun /Juin 92	25,290	33,704	22,011	25,196	23,165	33,945	22,049	23,288
Jul /Juil 92	21,130	33,347	21,835	20,954	22,813	33,793	21,817	22,581
Aug /Août 92	23,197	33,770	22,042	23,404	23,807	34,047	21,850	23,839
Sep /Sept 92	24,850	33,761	21,770	24,579	23,345	34,180	21,666	23,161
Oct /Oct 92	25,484	33,734	21,215	24,929	23,679	34,091	21,296	23,308

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Oct /Oct 91	4,119	1,658	1,167	4,080	3,567	1,685	1,197	3,612
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,896	1,850	1,315	3,919	3,683	1,838	1,279	3,716
May /Mai 92	3,890	1,764	1,221	3,796	3,517	1,790	1,232	3,470
Jun /Juin 92	4,223	1,748	1,112	4,115	3,484	1,807	1,241	3,492
Jul /Juil 92	2,325	1,697	1,330	2,543	3,288	1,758	1,387	3,435
Aug /Août 92	3,252	1,806	1,479	3,400	3,799	1,781	1,456	3,868
Sep /Sept 92	3,699	1,901	1,400	3,621	3,420	1,918	1,366	3,331
Oct /Oct 92	4,112	1,924	1,319	4,031	3,553	1,950	1,342	3,529

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Oct /Oct 91	20,918	32,910	22,336	20,886	19,481	33,183	22,349	19,516
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,562	32,798	21,082	19,559	19,439	32,254	21,012	19,407
May /Mai 92	20,215	32,610	20,884	20,017	19,604	32,299	20,694	19,286
Jun /Juin 92	21,066	31,955	20,899	21,081	19,681	32,138	20,808	19,795
Jul /Juil 92	18,805	31,649	20,505	18,411	19,524	32,035	20,430	19,147
Aug /Août 92	19,945	31,964	20,563	20,004	20,007	32,266	20,394	19,971
Sep /Sept 92	21,151	31,860	20,370	20,958	19,924	32,262	20,300	19,830
Oct /Oct 92	21,372	31,811	19,897	20,898	20,126	32,141	19,953	19,779

* See footnote on page 20.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Oct /Oct 91	-1.5	-0.7	-1.0	-0.6	1.51	1.52	0.3	-0.9	-0.2	-0.6
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.9	-1.6	-0.7
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.9	-1.5	-0.6
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.2
Feb /Fév 92	1.6	0.0	-0.2	-0.4	1.53	1.51	-0.3	-0.9	3.3	0.1
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-0.8	1.1	0.4
Apr /Avr 92	0.9	0.4	-0.9	-0.3	1.47	1.49	0.0	-0.7	1.6	0.5
May /Mai 92	0.0	0.5	0.0	-0.2	1.47	1.48	-1.6	-0.6	-1.6	0.6
Jun /Juin 92	0.2	0.5	-0.4	-0.1	1.47	1.47	0.6	-0.5	2.3	0.5
Jul /Juil 92	-1.5	0.4	-0.4	-0.1	1.48	1.46	-1.0	-0.5	-3.0	0.4
Aug /Août 92	4.4	0.4	0.8	0.0	1.43	1.46	0.1	-0.5	5.6	0.4
Sep /Sept 92	-1.9	0.4	0.4	0.0	1.46	1.45	-0.8	-0.5	-2.8	0.4
Oct /Oct 92	1.4	⌘	-0.3	⌘	1.44	⌘	-1.7	⌘	0.6	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments		Inventories		Inventory to shipments ratio		Unfilled orders		New orders	
	Livraisons		Stocks		Rapport des stocks/livraisons		Commandes en carnet		Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Oct /Oct 91	0.1	-1.1	-7.0	-0.1	0.47	0.51	3.9	1.6	1.5	-1.1
Nov /Nov 91	-5.4	-1.5	6.0	0.8	0.53	0.52	7.2	1.7	-4.2	-1.4
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.3	0.51	0.53	-2.7	1.5	-0.6	-1.1
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.1	0.60	0.54	-0.5	1.1	-7.1	-0.2
Feb /Fév 92	9.0	0.6	-0.9	0.5	0.55	0.54	2.0	0.9	10.0	0.5
Mar /Mars 92	-1.4	0.8	-1.6	-0.3	0.55	0.53	-1.8	0.9	-2.8	0.9
Apr /Avr 92	7.0	0.5	-2.1	-0.9	0.50	0.53	2.7	1.1	8.7	0.6
May /Mai 92	-4.5	0.0	-2.6	-1.0	0.51	0.52	-3.6	1.4	-6.6	0.2
Jun /Juin 92	-0.9	-0.3	1.0	-0.3	0.52	0.52	0.7	1.6	0.6	-0.3
Jul /Juil 92	-5.6	-0.4	-2.7	0.5	0.53	0.53	11.8	1.6	-1.7	-0.4
Aug /Août 92	15.5	-0.2	1.3	0.9	0.47	0.53	4.9	1.4	12.6	-0.2
Sep /Sept 92	-10.0	0.1	7.6	1.0	0.56	0.54	-6.1	1.2	-13.9	0.1
Oct /Oct 92	3.9	⌘	1.7	⌘	0.55	⌘	-1.7	⌘	5.9	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés											
Period	Shipments		Inventories		Inventory to shipments ratio		Unfilled orders		New orders		
Période	livraisons		Stocks		Rapport des stocks/livraisons		Commandes en carnet		Nouvelles commandes		
	S. A.	Trend	S. A.	Trend	S. A.	Trend	S. A.	Trend	S. A.	Trend	
	Désais.	Tendance	Désais.	Tendance	Désais.	Tendance	Désais.	Tendance	Désais.	Tendance	
Month to month % change							Month to month % change				
Variation en % de mois en mois							Variation en % de mois en mois				
Oct /Oct 91	-1.8	-0.7	-0.7	-0.6	1.70	1.70	0.2	-1.0	-0.5	-0.6	
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-1.0	-1.2	-0.6	
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.69	-1.1	-1.0	-1.6	-0.5	
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.2	
Feb /Fév 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.5	-1.0	2.1	0.0	
Mar /Mars 92	2.0	0.2	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-0.9	1.8	0.3	
Apr /Avr 92	-0.1	0.4	-0.8	-0.3	1.66	1.66	-0.2	-0.8	0.4	0.5	
May /Mai 92	0.8	0.5	0.1	-0.2	1.65	1.65	-1.5	-0.7	-0.6	0.7	
Jun /Juin 92	0.4	0.6	-0.5	-0.1	1.63	1.64	0.6	-0.6	2.6	0.7	
Jul /Juil 92	-0.8	0.6	-0.3	-0.1	1.64	1.63	-1.8	-0.6	-3.3	0.6	
Aug /Août 92	2.5	0.5	0.7	-0.1	1.61	1.62	-0.2	-0.6	4.3	0.5	
Sep /Sept 92	-0.4	0.5	0.0	0.0	1.62	1.61	-0.5	-0.6	-0.7	0.5	
Oct /Oct 92	1.0	⌘	-0.4	⌘	1.60	⌘	-1.7	⌘	-0.3	⌘	

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,334	3,361	3,179	3,100	3,255	3,248	-0.8	31,241	-2.7	37,733
11 Beverage	503	489	526	577	505	473	1.1	4,974	1.4	5,900
12 Tobacco Products	176	166	189	173	152	194	5.0	1,735	10.3	2,077
15 Rubber Products	240	224	198	185	239	211	6.9	2,155	-3.3	2,439
16 Plastic Products	488	491	479	469	496	485	0.8	4,779	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	100	114	106	70	112	114	-8.9	777	-17.5	996
18 Primary Textile	243	242	232	182	245	243	3.5	2,270	-3.4	2,610
19 Textile Products	260	258	234	212	263	259	-4.8	2,351	-11.0	2,899
24 Clothing	564	573	580	493	616	588	-5.0	4,843	-9.4	5,945
25 Wood	1,342	1,338	1,239	1,225	1,156	1,108	12.9	12,434	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	330	343	316	282	357	347	-5.0	3,059	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,956	1,841	1,796	1,619	1,780	1,756	-3.5	17,631	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	1,120	1,064	990	941	1,123	1,070	-2.1	10,145	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,589	1,571	1,448	1,331	1,615	1,525	0.2	15,018	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,384	1,389	1,310	1,243	1,450	1,469	-7.2	12,715	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	696	701	675	602	742	713	-9.6	6,735	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	5,004	4,517	3,947	2,972	4,964	4,623	5.5	43,719	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	503	446	359	374	487	465	-2.5	4,470	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,848	2,523	2,170	1,529	2,863	2,650	6.7	24,523	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	100	101	97	97	107	99	-3.2	986	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,265	1,177	1,082	796	1,256	1,166	9.0	11,319	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	117	94	75	64	63	68	17.1	869	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	103	114	90	86	132	126	-21.5	1,020	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	18	12	15	19	19	20	-15.2	191	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	51	50	59	6	37	29	55.0	342	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,604	1,731	1,441	1,252	1,504	1,637	-0.4	14,626	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	581	578	563	565	615	614	-6.9	4,983	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,575	1,461	1,490	1,437	1,394	1,303	-2.3	13,781	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,860	1,836	1,764	1,724	1,893	1,811	-1.4	18,440	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	534	563	498	474	561	539	0.4	4,955	-4.0	5,872
Non-Durable	12,420	12,120	11,762	11,184	12,074	11,754	-1.5	115,121	-4.8	139,066
Durable	13,064	12,730	11,436	9,946	12,963	12,575	1.2	118,243	-8.1	138,758
Total	25,484	24,850	23,197	21,130	25,037	24,329	-0.1	233,364	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Sep Variation de Sept	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	
	\$ millions				percentage pourcentage							
4	3,152	3,148	3,154	3,109	0.1	-0.2	1.4	0.2	0.2	0.3	0.3	10 Aliments
10	500	490	474	483	2.1	3.3	-1.8	-0.1	-0.4	-0.7	-0.8	11 Boissons
22	180	158	179	176	13.9	-11.7	2.1	-0.8	-0.6	-0.1	0.5	12 Tabac
6	221	216	212	211	2.6	1.8	0.6	0.1	0.0	0.0	0.2	15 Produits en caoutchouc
5	466	461	482	467	1.0	-4.3	3.2	-0.3	-0.4	-0.3	0.0	16 Produits en matière plastique
-1	77	79	78	77	-2.6	0.5	1.9	0.2	0.4	0.5	0.7	17 Cuir & produits connexes
0	225	225	228	234	0.0	-1.2	-2.6	-0.2	0.0	0.2	0.6	18 Textiles de première transformation
3	236	233	236	234	1.5	-1.0	0.4	0.3	0.4	0.7	1.0	19 Produits textiles
3	473	469	485	481	0.7	-3.3	0.8	0.2	0.3	0.4	0.4	24 Habillement
21	1,312	1,290	1,229	1,185	1.7	4.9	3.8	1.7	1.6	1.3	1.0	25 Bois
-6	295	301	313	321	-2.2	-3.6	-2.5	-1.0	-0.7	0.0	1.0	26 Meuble et ameublement
50	1,866	1,816	1,794	1,664	2.7	1.2	7.8	1.4	1.3	1.1	0.8	27 Papier et produits connexes
26	1,032	1,006	1,013	1,024	2.6	-0.7	-1.1	0.2	0.1	0.2	0.2	28 Imprimerie, édition
18	1,532	1,513	1,499	1,436	1.2	1.0	4.4	0.8	0.8	0.7	0.6	29 Première transformation des métaux
0	1,254	1,254	1,272	1,251	0.0	-1.4	1.7	-0.1	0.0	0.0	0.2	30 Fabrication des produits métalliques
-13	668	682	722	672	-2.0	-5.5	7.4	0.1	0.3	0.4	0.5	31 Machinerie (sauf électrique)
168	4,384	4,216	4,562	4,055	4.0	-7.6	12.5	0.3	0.0	-0.3	-0.4	32 Matériel de transport
47	471	424	420	454	11.1	1.0	-7.4	0.4	0.0	-0.6	-1.4	321 Aéronefs et pièces ¹
88	2,435	2,347	2,640	2,252	3.8	-11.1	17.3	0.2	0.0	-0.1	0.1	323 Véhicules automobiles
-7	97	106	95	97	-8.0	11.4	-2.7	-0.5	-0.7	-0.6	-0.2	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
44	1,118	1,073	1,159	1,037	4.1	-7.4	11.8	-0.1	-0.6	-1.1	-1.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules
10	118	108	94	89	9.5	15.2	5.0	5.6	5.8	5.4	4.7	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
-15	92	109	98	102	-15.0	11.0	-4.2	0.3	0.7	0.9	0.0	327 Construction & réparation de navires ¹
3	19	16	19	19	20.5	-14.0	-3.2	-1.0	-1.0	-0.3	1.5	328 Construction & réparation d'embarcations
0	33	33	37	5	-1.1	-10.6	657.8	-0.4	-2.3	-5.3	-9.2	329 Autres industries de transport
27	1,553	1,527	1,532	1,453	1.7	-0.3	5.4	1.2	1.4	1.5	1.6	33 Produits électriques et électroniques
13	495	482	492	493	2.7	-1.9	-0.2	0.0	0.1	0.4	0.6	35 Produits minéraux non métalliques
-17	1,427	1,445	1,480	1,451	-1.3	-2.4	2.0	0.8	1.2	1.5	1.9	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
16	1,842	1,826	1,871	1,844	0.9	-2.4	1.5	0.0	0.1	0.2	0.5	37 Chimiques
-16	488	505	499	491	-3.4	1.2	1.6	0.1	0.2	0.4	0.5	39 Autres manufacturières
125	11,698	11,573	11,687	11,456	1.1	-1.0	2.0	0.4	0.4	0.5	0.6	Non-durables
210	11,981	11,772	12,120	11,357	1.8	-2.9	6.7	0.5	0.4	0.4	0.3	Durables
334	23,679	23,345	23,807	22,813	1.4	-1.9	4.4	0.4	0.4	0.4	0.5	Total

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,098	3,042	3,024	2,955	3,297	3,232	-3.8	2,996	-3.5	3,120
11 Beverage	825	830	842	863	818	881	-9.3	836	-3.1	900
12 Tobacco Products	451	447	479	512	496	472	-2.4	533	-5.8	543
15 Rubber Products	336	325	317	308	329	335	-9.9	329	-1.4	359
16 Plastic Products	705	699	690	687	679	699	-3.9	705	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	195	210	218	223	182	196	-5.0	210	-23.9	213
18 Primary Textile	393	397	409	411	442	456	-12.2	419	-9.0	470
19 Textile Products	520	508	510	494	572	578	-10.7	526	-11.5	585
24 Clothing	1,092	1,118	1,167	1,199	1,114	1,137	-3.4	1,176	-16.1	1,196
25 Wood	2,099	2,080	2,072	2,097	2,114	2,106	-4.2	2,215	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	460	459	465	461	533	540	-14.6	480	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,735	2,723	2,729	2,655	2,860	2,889	-6.8	2,775	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	705	702	742	764	787	802	-9.4	758	-6.4	829
29 Primary Metal	3,057	3,032	2,983	2,906	3,200	3,224	-11.7	2,947	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	1,981	2,032	2,078	2,092	2,111	2,111	-7.2	2,125	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,673	1,653	1,627	1,485	1,723	1,745	-15.3	1,613	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,821	4,769	4,620	4,505	4,343	4,491	3.1	4,662	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,284	2,251	2,220	2,209	2,051	2,092	9.0	2,204	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	1,047	1,010	921	840	706	840	8.1	943	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	198	193	187	196	210	213	-11.6	208	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	877	891	884	857	952	935	-8.6	919	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	199	196	192	185	235	219	-5.2	189	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	96	100	88	77	64	60	61.4	84	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	25	25	22	24	38	39	-25.4	31	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	95	105	105	117	87	94	-7.5	84	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,861	2,852	2,883	2,852	2,974	2,891	-4.9	2,924	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	771	783	785	796	804	814	-6.4	815	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,218	1,370	1,361	1,277	1,397	1,378	-15.4	1,296	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,772	2,778	2,796	2,824	2,836	2,828	-3.1	2,915	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	965	951	975	979	959	990	-3.3	987	-10.3	1,011
Non-Durable	15,045	15,148	15,283	15,173	15,809	15,884	-6.4	15,475	-5.5	16,383
Durable	18,689	18,613	18,487	18,174	18,759	18,911	-5.7	18,769	-8.1	19,682
Total	33,734	33,761	33,770	33,347	34,568	34,794	-6.0	34,244	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Sep Vari- ation de Sept	Current periods				Change from previous month			Trend ×					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance ×					
								Variation du mois précédent					
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992		
Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992			
	\$ millions				percentage pourcentage								
0	2,924	2,925	2,969	3,008	0.0	-1.5	-1.3	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	10 Aliments	
7	838	831	835	842	0.9	-0.5	-0.8	0.2	0.3	0.4	0.4	11 Boissons	
-11	500	512	517	522	-2.4	-1.0	-1.0	-1.3	-1.4	-1.4	-1.3	12 Tabac	
9	341	332	323	316	2.6	2.9	2.3	0.8	0.6	0.2	-0.4	15 Produits en caoutchouc	
9	719	711	708	704	1.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	16 Produits en matière plastique	
-3	210	214	210	208	-1.8	1.6	0.8	0.2	0.3	0.4	0.7	17 Cuir & produits connexes	
-2	400	403	413	409	-0.7	-2.4	0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.0	18 Textiles de première transformation	
8	519	511	516	513	1.7	-1.0	0.6	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	19 Produits textiles	
1	1,146	1,145	1,153	1,151	0.1	-0.7	0.2	-0.4	-0.4	-0.5	-0.5	24 Habillement	
-4	2,195	2,200	2,229	2,265	-0.2	-1.3	-1.6	-0.3	-0.2	0.0	0.3	25 Bois	
1	463	461	467	466	0.3	-1.2	0.1	-0.5	-0.6	-0.8	-1.1	26 Meuble et ameublement	
8	2,748	2,739	2,717	2,680	0.3	0.8	1.4	-0.2	-0.3	-0.4	-0.7	27 Papier et produits connexes	
10	722	712	726	739	1.4	-2.0	-1.7	-1.0	-1.2	-1.4	-1.6	28 Imprimerie, édition	
0	3,011	3,012	2,988	2,930	0.0	0.8	2.0	0.7	0.8	0.8	0.6	29 Première transformation des métaux	
-29	2,026	2,056	2,081	2,076	-1.4	-1.2	0.2	-1.0	-1.1	-1.0	-0.8	30 Fabrication des produits métalliques	
-3	1,673	1,677	1,638	1,535	-0.2	2.4	6.7	0.7	0.5	0.2	0.0	31 Machinerie (sauf électrique)	
57	4,856	4,799	4,617	4,595	1.2	3.9	0.5	0.9	1.0	0.9	0.6	32 Matériel de transport	
22	2,278	2,256	2,236	2,247	1.0	0.9	-0.5	0.7	0.9	1.1	1.2	321 Aéronefs et pièces	
50	1,061	1,011	882	884	4.9	14.6	-0.1	2.4	2.4	1.7	0.5	323 Véhicules automobiles	
3	209	206	202	204	1.5	2.1	-0.9	0.3	0.1	-0.4	-0.9	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-16	890	907	899	874	-1.9	0.8	2.8	-0.4	-0.5	-0.8	-1.1	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
4	199	196	192	185	1.8	1.6	3.7	1.0	0.9	0.9	1.1	326 Matériel ferroviaire roulant	
-3	96	100	88	77	-3.7	14.0	14.3	3.1	3.2	3.2	3.2	327 Construction & répara- tion de navires	
0	26	26	24	26	0.1	9.6	-9.1	-5.1	-6.1	-7.1	-7.8	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
0	97	98	94	98	-1.4	4.6	-3.6	5.6	6.9	7.9	7.7	329 Autres industries de transport	
-11	2,892	2,904	2,910	2,850	-0.4	-0.2	2.1	0.2	0.1	-0.2	-0.5	33 Produits électriques et électroniques	
0	800	801	800	802	-0.1	0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques	
-123	1,255	1,379	1,368	1,322	-9.0	0.8	3.4	0.8	1.1	1.4	1.5	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
-14	2,878	2,893	2,889	2,882	-0.5	0.1	0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	37 Chimiques	
13	976	963	973	977	1.4	-1.0	-0.5	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	39 Autres manufacturières	
-106	15,199	15,306	15,344	15,297	-0.7	-0.2	0.3	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	Non-durables	
19	18,892	18,873	18,703	18,496	0.1	0.9	1.1	0.3	0.2	0.2	0.0	Durables	
-87	34,091	34,180	34,047	33,793	-0.3	0.4	0.8	0.0	0.0	-0.1	-0.1	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	174	184	193	206	164	180	8.7	189	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	70	88	122	135	62	78	7.8	112	-6.4	95
18 Primary Textile	221	234	223	226	240	250	-2.0	236	-2.9	238
19 Textile Products	79	83	69	71	82	89	-20.7	77	-36.0	94
24 Clothing	260	258	256	269	253	246	-9.2	252	-18.7	269
29 Primary Metal	1,304	1,328	1,294	1,258	1,310	1,334	-3.5	1,296	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,825	1,794	1,755	1,754	1,656	1,668	-8.9	1,687	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,252	2,238	2,268	2,296	2,457	2,492	-14.2	2,287	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	9,595	10,019	10,254	9,917	10,891	10,671	-7.2	10,188	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	4,783	5,043	5,198	5,026	5,967	5,618	-9.7	5,382	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	498	499	533	478	287	248	53.8	427	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	146	135	126	123	158	155	-7.6	131	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	821	901	945	853	879	957	1.9	877	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	14	17	5	5	24	29	-32.7	10	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	-0.2	1	-1.3	1
33 Elec. & Electr. Prod.	3,272	3,391	3,383	3,430	4,061	4,185	-17.3	3,483	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	542	544	571	584	595	612	-4.8	584	-3.3	609
Non-Durable	1,753	1,783	1,843	1,904	1,796	1,871	-5.6	1,840	-9.2	1,911
Durable	19,462	19,988	20,199	19,931	21,707	21,702	-9.9	20,227	-12.1	22,224
Total	21,215	21,770	22,042	21,835	23,503	23,573	-9.6	22,067	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	479	481	466	469	480	487	1.2	4,786	-6.1	5,539
17 Leather products	82	80	92	41	96	98	-8.7	799	-14.4	1,004
18 Primary Textile	229	253	229	170	235	248	1.9	2,262	-0.8	2,626
19 Textile Products	255	271	233	208	257	257	-4.1	2,353	-10.4	2,877
24 Clothing	566	575	567	471	624	566	-3.0	4,879	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,565	1,605	1,484	1,371	1,591	1,508	0.9	15,033	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,415	1,428	1,311	1,199	1,438	1,411	-1.7	13,089	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	710	671	646	604	707	597	-7.5	6,624	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,580	4,282	4,284	2,863	5,184	4,522	3.9	42,745	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	243	292	531	143	835	444	-15.5	3,498	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,846	2,488	2,226	1,627	2,902	2,647	7.6	24,673	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	111	110	101	102	111	105	-3.9	991	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,184	1,133	1,174	916	1,178	1,168	8.2	11,228	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	15	25	15	20	14	43	-18.7	192	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	51	50	59	6	37	29	55.0	342	1.9	294
33 Elec. & Electr. Prod.	1,484	1,739	1,393	1,220	1,381	1,693	-1.6	14,003	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	531	535	485	473	544	514	-0.8	4,898	-3.6	5,882
Non-Durable	12,391	12,060	11,700	11,146	11,999	11,763	-1.4	115,185	-4.9	138,862
Durable	12,538	12,519	11,704	9,809	12,967	12,268	1.4	116,839	-7.4	136,355
Total	24,929	24,579	23,404	20,954	24,967	24,031	0.0	232,024	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Sep Variation de Sept	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend Change from previous month Tendance Variation du mois précédent				
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Juin 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
-8	174	184	193	206	-5.1	-4.9	-6.1	-2.5	-1.9	-0.8	0.6	16 Prod. en matière plastique
-4	101	105	116	107	-4.6	-9.0	8.9	-1.2	-0.5	0.7	2.5	17 Cuir & produits connexes
-4	226	231	226	230	-2.2	2.2	-1.7	-0.5	-0.6	-0.7	-0.8	18 Tex. de première transform.
-3	79	82	69	72	-4.6	20.0	-4.3	1.4	1.3	1.0	0.4	19 Produits textiles
0	267	269	269	263	-0.4	-0.3	2.6	1.7	2.1	2.5	2.6	24 Habillement
-10	1,307	1,318	1,275	1,263	-0.8	3.4	0.9	1.1	1.1	0.7	0.0	29 Première transformation des métaux
27	1,788	1,761	1,714	1,696	1.5	2.8	1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	30 Fab. des prod. métalliques
14	2,252	2,238	2,268	2,296	0.6	-1.3	-1.2	-0.3	-0.2	0.0	0.4	31 Machinerie (sauf électrique)
-345	9,690	10,035	10,185	10,047	-3.4	-1.5	1.4	-0.6	-0.6	-0.6	-0.7	32 Matériel de transport
-235	4,870	5,107	5,149	5,094	-4.6	-0.8	1.1	-1.4	-1.6	-1.9	-2.3	321 Aéronefs et pièces
-33	501	535	599	519	-6.3	-10.6	15.3	4.8	5.8	6.9	7.5	323 Véhicules automobiles
6	134	128	130	126	4.7	-1.6	3.6	0.0	-0.3	-0.6	-0.5	324 Camion, autobus, remorques
10	841	831	857	868	1.2	-3.0	-1.3	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-1	10	11	4	7	-14.7	192.7	-46.5	3.6	1.8	-2.0	-7.1	328 Construction & réparation d'embarcations
0	1	1	1	1	0.7	1.5	-0.8	0.0	0.1	-0.1	0.0	329 Autres industries de transport
-67	3,212	3,280	3,342	3,422	-2.1	-1.9	-2.3	-1.9	-2.0	-2.0	-1.7	33 Prod. él. et électro.
3	561	558	561	564	0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-0.8	-1.1	-1.4	39 Autres manufacturières
-9	1,796	1,806	1,849	1,862	-0.6	-2.3	-0.7	-0.6	-0.5	-0.1	0.3	Non-durables
-360	19,500	19,860	20,001	19,956	-1.8	-0.7	0.2	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	Durables
-370	21,296	21,666	21,850	21,817	-1.7	-0.8	0.1	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Sep Variation de Sept	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent				
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Jun 1992	
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Jun 1992	
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Jun 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
5	457	452	469	467	1.1	-3.7	0.5	-0.6	-0.9	-0.9	-0.6	16 Prod. en matière plastique
4	72	68	88	70	5.3	-22.3	25.0	-0.7	-1.3	-2.1	-2.0	17 Cuir & produits connexes
-9	220	230	224	231	-4.5	2.7	-3.0	-0.1	0.1	0.3	0.6	18 Tex. de première transform.
-13	233	247	232	232	-5.7	6.2	0.3	0.3	0.5	0.9	1.4	19 Produits textiles
3	472	469	492	493	0.7	-4.8	-0.2	-0.1	0.1	0.4	0.6	24 Habillement
-34	1,521	1,556	1,510	1,471	-2.3	3.0	2.7	0.9	1.1	1.3	1.4	29 Première transformation des métaux
-20	1,281	1,302	1,290	1,190	-1.6	0.9	8.4	-0.2	0.0	0.0	0.1	30 Fab. des prod. métalliques
30	682	652	693	673	4.6	-5.9	3.0	-0.2	-0.7	-0.7	0.1	31 Machinerie (sauf électrique)
-27	4,039	4,066	4,700	3,934	-0.7	-13.5	19.5	0.2	0.0	-0.1	0.0	32 Matériel de transport
-146	235	382	475	288	-38.6	-19.7	65.1	3.9	5.4	6.6	3.7	321 Aéronefs et pièces
118	2,402	2,284	2,720	2,375	5.2	-16.0	14.5	0.1	-0.1	-0.1	0.2	323 Véhicules automobiles
0	103	103	99	97	-0.2	4.2	2.2	0.0	-0.4	-0.7	-0.2	324 Camion, autobus, remorques
81	1,128	1,047	1,148	1,060	7.7	-8.8	8.4	0.0	-0.5	-1.2	-1.3	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-5	18	24	15	20	-25.0	54.3	-21.7	-0.2	0.8	2.4	3.8	328 Construction & réparation d'embarcations
0	33	33	37	5	-1.2	-10.5	659.2	-0.4	-2.3	-5.3	-9.2	329 Autres industries de transport
21	1,485	1,465	1,452	1,379	1.4	0.9	5.3	1.6	1.4	1.1	1.0	33 Prod. él. et électro.
-10	491	502	496	491	-2.2	1.2	1.0	0.3	0.6	0.9	0.9	39 Autres manufacturières
158	11,688	11,530	11,674	11,445	1.4	-1.2	2.0	0.3	0.4	0.4	0.5	Non-durables
-10	11,621	11,631	12,165	11,136	-0.1	-4.4	9.2	0.6	0.5	0.4	0.6	Durables
147	23,308	23,161	23,839	22,581	0.6	-2.8	5.6	0.4	0.4	0.4	0.5	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	706	698	702	711	672	661	-2.4	6,822	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	307	318	257	232	294	322	-5.4	2,635	-1.5	3,321
104 Dairy Products	606	634	647	626	611	627	0.2	6,289	0.1	7,500
1053 Feed	241	225	217	227	241	219	-1.6	2,287	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	85	80	78	78	72	69	8.4	741	-0.8	833
1071 Biscuit	42	42	38	33	40	38	2.1	367	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	213	208	165	133	188	185	4.8	1,544	-1.6	1,807
109 Other Food Products	429	429	388	385	418	411	-1.9	3,990	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	154	164	191	205	145	148	19.7	1,814	1.5	1,823
112 Distillery Products	97	69	55	51	94	78	-16.2	604	-1.1	875
113 Brewery Products	223	226	256	293	229	220	-5.4	2,307	1.3	2,904
114 Wine	29	30	25	28	36	27	1.1	248	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	46	44	45	46	48	43	-2.1	411	-10.1	493
162 Plastic Pipe	50	54	58	55	53	54	-1.0	487	-11.4	557
169 Other Plastic Product	315	318	306	305	327	324	-0.3	3,166	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	71	85	76	50	79	85	-8.5	512	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	88	79	84	77	87	81	5.2	822	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	89	94	86	55	94	94	-0.7	836	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	44	44	39	29	41	42	11.3	374	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	60	65	57	51	55	58	1.6	556	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	11	11	10	12	11	10	-2.9	108	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	198	199	193	152	203	199	-2.9	1,623	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	165	182	198	175	184	189	-4.0	1,597	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	41	42	45	51	49	47	-3.0	387	-7.6	452
2491 Sweater	18	22	20	20	23	21	-5.1	139	-10.3	175
2494 Hosiery	32	28	29	24	36	28	-5.7	252	-6.3	320
2496 Foundation Garment	15	15	16	11	16	16	-1.4	137	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	848	837	766	766	693	671	14.7	7,899	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	85	86	80	76	76	68	11.1	794	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	256	261	253	242	262	245	3.4	2,271	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	136	141	124	108	145	138	-2.9	1,222	-11.9	1,499
264 Office Furniture	73	75	74	67	75	76	-7.5	729	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,450	1,344	1,327	1,173	1,278	1,269	-3.8	13,008	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	45	50	47	43	38	45	5.8	403	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	86	82	77	72	91	85	0.5	801	0.7	945
2732 Corrugated Box	132	134	130	127	138	134	-5.2	1,274	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	21	21	19	19	21	21	-5.0	191	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	223	209	196	186	215	202	-3.1	1,955	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1991	Sept 1991					
1992	1992	1992	1992	1991	1991					
\$ millions										
267	269	271	271	285	279	-6.2	277	-13.6	293	10 ALIMENTS
694	644	586	540	703	686	-4.3	586	-5.3	622	1011 Produits de la viande
519	523	532	551	550	529	4.6	544	2.6	523	103 Préparation des fruits et légumes
154	153	149	152	152	149	3.1	155	-5.6	151	104 Produits laitiers
74	51	50	68	80	51	21.8	71	-24.7	62	1053 Aliments pour animaux
44	42	43	43	43	41	4.9	43	-5.2	41	106 Huiles végétales
191	195	195	203	189	201	-3.9	190	1.4	196	1071 Biscuits
538	534	542	541	620	599	-11.6	550	0.0	616	108 Sucre et confiseries
100	103	108	119	87	91	6.5	104	-1.4	95	109 Autres produits alimentaires
474	486	497	496	488	530	-12.9	493	-2.7	552	11 BOISSONS
147	143	144	154	146	161	-12.5	144	-5.7	161	111 Boissons gazeuses
104	97	93	94	97	99	2.0	96	-2.9	94	112 Produits de distillation
48	47	47	46	54	56	-16.5	50	-11.7	58	113 Bière
100	98	92	99	79	84	-2.7	99	-9.8	99	114 Vin
450	447	449	441	448	463	-5.1	448	-8.6	469	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
123	135	146	155	120	129	-7.2	143	-21.1	148	161 Produits en plastique mousse et soufflée
93	94	99	98	104	111	-13.0	99	-5.3	111	162 Tuyaux en plastique
134	139	145	150	164	166	-15.0	154	-16.4	179	169 Autres produits en plastique
69	71	72	69	72	74	-1.3	70	-4.8	71	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
136	132	129	115	137	134	-11.2	124	-23.7	138	1712 Chaussure
27	27	28	29	28	27	-1.1	30	0.9	30	18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
415	434	454	476	414	429	-1.2	458	-12.1	454	181 Fibres chimiques & filés de filaments
310	308	333	327	270	274	6.1	315	-18.6	293	1829 Autres filés et tissus tissés
64	64	65	67	58	56	8.9	67	-34.5	61	183 Tissus larges à mailles
32	32	34	36	28	30	-9.7	31	-17.3	33	19 PRODUITS TEXTILES
39	41	41	42	64	64	-32.4	42	-7.8	62	192 Tapis, carpettes et moquettes
47	49	50	50	51	51	14.9	52	3.8	46	193 Produits en grosse toile
1,398	1,380	1,371	1,380	1,349	1,308	-1.4	1,463	-4.8	1,465	24 HABILLEMENT
111	114	113	123	129	138	-10.1	132	-1.4	143	243 Vêtements pour hommes et garçons
328	332	343	350	373	399	-14.7	348	-14.2	397	244 Vêtements pour dames
238	233	239	232	268	272	-13.3	246	-19.3	281	245 Vêtements pour enfants
92	99	98	100	110	109	-12.6	102	-21.3	115	2491 Chandails
2,107	2,086	2,089	2,014	2,190	2,211	-6.5	2,121	2.2	2,249	2494 Bas & chaussettes
27	28	29	31	30	27	-15.8	32	-16.3	36	2496 Vêtements de base
127	137	135	134	142	148	-9.0	134	-5.0	146	25 BOIS
108	102	104	107	108	110	-4.3	108	-8.2	112	251 Scieries, rabotage et bardeaux
36	37	37	36	38	39	-13.9	36	-6.4	41	252 Placages & contre- plaqués
329	333	334	333	352	353	-6.9	344	-9.8	366	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Oct 1992	Oct 1992	Oct 1992	Oct 1992	Oct 1991	Oct 1991	de 1991		de 1990	
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	527	497	451	446	525	488	-1.9	4,787	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	316	292	258	232	313	294	-1.2	2,738	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	643	653	586	539	695	617	1.8	6,165	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	95	84	81	82	120	136	-24.3	919	1.9	1,414
294 Iron Foundries	61	62	57	49	59	58	2.4	568	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	52	42	57	32	50	57	-0.3	471	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	169	173	163	147	202	220	-19.5	1,519	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	384	387	360	348	369	386	-6.0	3,368	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	134	139	130	119	139	133	1.6	1,318	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	164	161	149	143	163	151	2.0	1,541	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	72	66	51	46	58	55	11.4	461	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	145	148	149	141	165	161	-8.9	1,492	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	60	68	61	55	53	66	-2.2	673	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	33	33	32	31	35	36	-5.8	316	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	603	600	581	516	653	611	-10.6	5,746	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	503	446	359	374	487	465	-2.5	4,470	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,848	2,523	2,170	1,529	2,863	2,650	6.7	24,523	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,265	1,177	1,082	796	1,256	1,166	9.0	11,319	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	117	94	75	64	63	68	17.1	869	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	103	114	90	86	132	126	-21.5	1,020	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	42	43	37	36	46	46	1.3	385	-4.9	454
332 Major Appliance	79	81	74	71	82	79	-6.4	702	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	48	46	45	40	52	51	-1.2	448	-0.2	543
3333 Electric Lamp	11	9	9	8	10	10	-42.9	87	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	602	730	547	481	565	622	0.8	5,745	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	339	356	298	220	262	368	2.9	3,000	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	201	193	178	172	214	198	-3.8	1,876	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	144	134	127	119	138	133	0.7	1,264	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	75	75	63	57	86	80	-6.9	637	-12.2	815
3391 Battery	22	19	17	14	26	24	-11.4	164	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	25	23	23	24	26	27	-2.0	222	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	82	84	85	84	86	87	-6.1	661	-19.2	805
354 Concrete Products	82	85	91	92	86	87	-11.6	717	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	157	161	154	147	156	162	-6.1	1,204	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	94	90	85	86	106	100	-5.4	920	-10.4	1,144
357 Abrasives	19	18	19	19	21	20	-1.6	189	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	104	99	90	99	115	113	-9.6	907	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1991	Sept 1991					
\$ millions										
465	459	466	476	491	495	-8.1	476	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
66	71	77	78	75	79	-13.4	75	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,771	1,726	1,717	1,674	1,904	1,935	-14.0	1,704	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
182	190	173	152	206	213	-23.8	181	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
83	80	77	78	77	75	-3.7	82	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
210	210	226	217	215	204	-13.8	226	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
441	464	475	486	455	457	-3.5	482	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
330	328	326	333	314	316	-2.3	340	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
223	221	233	236	263	261	-9.4	246	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
105	105	105	102	90	93	-3.9	100	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
249	250	243	235	246	255	-14.5	250	-6.4	285	311 Instruments aratoires
80	79	80	81	80	80	-2.8	81	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,344	1,324	1,304	1,170	1,396	1,410	-16.1	1,281	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,284	2,251	2,220	2,209	2,051	2,092	9.0	2,204	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
1,047	1,010	921	840	706	840	8.1	943	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
877	891	884	857	952	935	-8.6	919	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
199	196	192	185	235	219	-5.2	189	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
96	100	88	77	64	60	61.4	84	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
85	87	91	93	85	88	-3.5	90	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
124	127	133	127	128	131	-9.0	129	-23.0	139	332 Gros appareils
86	92	93	97	97	98	-5.0	97	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
33	34	37	38	31	31	1.8	35	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
583	570	560	540	603	574	-9.5	559	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
396	414	419	427	438	452	-7.7	434	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
220	224	232	237	231	226	-5.1	240	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
144	165	176	179	211	224	-22.1	181	-11.5	228	339 Autres produits électriques
30	33	35	37	54	53	-28.2	41	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
45	46	46	49	50	50	-12.9	50	-19.6	56	351 Produits en argile
153	154	160	166	148	149	0.3	172	3.6	169	352 Ciment
128	131	133	133	134	139	-9.0	137	-17.7	148	354 Produits en béton
68	71	70	70	70	72	1.9	70	7.9	70	355 Béton préparé
155	157	154	161	184	182	-12.9	167	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
41	39	40	40	41	41	-2.3	39	1.9	40	357 Abrasifs
162	165	163	158	160	164	-6.6	161	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments					Livraisons				
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,526	1,407	1,434	1,385	1,343	1,250	-2.2	13,341	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	208	194	203	187	213	205	-3.4	2,037	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	387	371	383	386	427	382	-10.1	3,920	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	7	7	7	25	6	6	10.8	357	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	227	220	216	211	215	221	-0.7	2,160	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	343	351	312	290	326	315	7.8	3,092	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	116	127	129	133	125	132	-1.0	1,317	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	164	170	152	162	164	170	-0.8	1,590	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	113	128	96	83	128	124	-6.4	910	4.2	1,149
3791 Printing Ink	26	27	25	23	20	23	3.3	233	-8.7	262
3792 Adhesives	16	16	16	16	18	17	-5.1	163	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	183	178	174	148	176	158	3.1	1,703	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	173	195	174	174	185	186	1.7	1,748	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	64	74	67	62	50	60	10.7	651	-6.3	676
3932 Toys & Games	23	24	20	12	32	26	-16.3	144	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1991	Sept 1991					
\$ millions										
1,144	1,293	1,282	1,201	1,332	1,311	-15.9	1,228	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
269	268	273	275	302	297	-13.6	279	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques
415	427	416	409	497	490	-18.1	430	-1.1	519	d'usage industriel
										3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
63	64	63	74	56	58	5.6	91	6.6	85	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
281	282	294	287	285	280	-10.7	295	-7.3	323	373 Matières plastiques & résines synthétiques
701	699	703	713	610	609	16.9	701	1.8	601	374 Produits pharmaceuti- ques & médicaments
200	204	207	212	218	219	-4.2	219	-11.9	227	375 Peintures et vernis
146	148	147	146	147	148	1.5	156	-5.7	154	376 Savons et composé pour le nettoyage
191	197	209	220	205	209	1.9	216	-0.6	210	377 Produits de toilette
27	28	29	32	27	30	-11.4	30	-37.4	32	3791 Encres d'imprimerie
27	28	28	29	31	30	-5.7	30	-3.4	32	3792 Adhésifs
322	311	309	310	305	312	0.7	314	2.1	311	3799 Autres produits chimiques
319	318	328	333	371	375	-9.1	336	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
150	135	137	133	127	123	-1.4	147	-10.7	148	3931 Articles de sport
61	57	60	60	26	38	26.9	45	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Oct /Oct 91	15,163	13,352	12,246	6,194	15,129	13,364	12,576	6,201
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,688	13,789	12,695	6,525	14,659	13,655	12,294	6,516
May /Mai 92	14,590	13,908	12,431	6,556	14,655	13,813	12,205	6,585
Jun /Juin 92	14,319	13,733	12,249	6,597	14,475	13,841	12,250	6,622
Jul /Juil 92	14,335	13,724	11,967	6,679	14,367	13,950	12,128	6,653
Aug /Août 92	14,379	13,789	12,101	6,499	14,400	13,884	12,243	6,481
Sep /Sept 92	14,392	13,918	11,978	6,526	14,420	13,990	12,277	6,507
Oct /Oct 92	14,364	13,947	11,974	6,551	14,342	13,989	12,304	6,544

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992	Oct 1991	Sept 1991				
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	131	116	124	154	139	147	-8.9	1,262	-2.9	1,647
P.E.I. - Î.-P.-É.	41	44	43	43	39	39	1.0	390	-1.4	449
N.S. - N.-É.	458	452	412	409	455	422	-2.6	4,264	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	541	514	496	504	441	431	2.9	4,754	-8.8	5,405
Qué.	6,043	6,078	5,764	5,131	5,903	5,833	-2.3	55,085	-8.0	66,888
Ont.	13,529	13,032	11,930	10,564	13,600	13,126	0.6	123,309	-5.9	146,018
Man.	576	576	515	504	525	518	4.0	5,251	-12.1	6,049
Sask.	308	306	294	305	301	289	-1.8	3,047	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,689	1,659	1,658	1,660	1,657	1,606	-1.3	16,061	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,163	2,068	1,957	1,851	1,974	1,911	2.0	19,901	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	51	54	55	69	58	66	-2.5	529	-6.2	644
P.E.I. - Î.-P.-É.	31	34	32	34	30	32	-0.5	296	-1.2	345
N.S. - N.-É.	121	129	107	106	125	125	-2.7	1,106	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	98	95	90	100	95	96	-2.8	926	-2.5	1,127
Qué.	816	836	822	764	783	762	1.2	7,892	-0.5	9,362
Ont.	1,364	1,370	1,236	1,183	1,340	1,359	-1.8	12,315	-4.1	15,055
Man.	124	119	110	118	126	119	-2.4	1,139	-7.5	1,425
Sask.	81	80	78	82	87	79	-1.7	820	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	386	388	392	399	346	344	2.1	3,749	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	262	257	257	246	266	265	-3.2	2,469	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	12	12	14	16	12	11	4.6	133	-8.9	153
N.B. - N.-B.	14	17	17	20	12	14	16.9	169	2.0	176
Qué.	146	141	146	169	154	138	-0.9	1,404	2.8	1,716
Ont.	237	228	241	252	224	217	0.7	2,265	2.9	2,675
Man.	12	12	14	15	12	12	2.6	133	-5.7	156
Sask.	7	7	8	9	7	7	4.2	78	-4.8	88
Alta. - Alb.	28	26	30	33	29	28	2.1	297	0.1	349
B.C. - C.-B.	37	37	45	52	42	37	4.8	398	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	121	113	98	99	126	112	-2.4	1,061	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	6	6	5	6	5	5	14.6	53	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	4	4	13.8	47	-6.3	49
Qué.	124	121	120	106	132	119	1.0	1,150	-4.2	1,353
Ont.	276	280	271	269	276	272	1.4	2,745	-8.0	3,152
Man.	11	10	9	11	13	14	-18.4	112	-6.8	159
Sask.	3	3	3	3	3	5	-41.8	23	-6.1	42
Alta. - Alb.	26	25	26	27	24	25	1.2	249	-4.8	285
B.C. - C.-B.	38	40	40	43	38	41	3.7	395	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	43	48	44	23	47	49	-12.1	320	-18.9	421
Ont.	46	56	49	42	54	56	-9.5	359	-18.8	464
Man.	5	5	7	1	4	4	20.7	42	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	2	2	1	2	2	-2.4	15	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	131	134	123	85	129	130	7.2	1,189	0.7	1,323
Ont.	100	95	95	84	103	100	1.0	961	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	1	1	1	2	2	-7.9	14	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	6	8	6	4	6	8	-8.8	65	-5.1	85
Qué.	131	132	121	100	139	133	-6.4	1,150	-5.9	1,446
Ont.	105	99	90	88	99	98	-2.9	952	-17.5	1,146
Man.	4	5	4	5	5	5	-4.3	45	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	12.4	12	-14.0	12
Alta. - Alb.	4	3	4	4	4	4	-12.1	38	-19.9	50
B.C. - C.-B.	9	8	7	9	8	8	1.7	84	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	5	5	4	3	5	5	-6.1	34	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	2	1	1	2	1	-3.2	13	-14.0	16
Qué.	333	337	339	274	377	355	-6.6	2,858	-10.6	3,538
Ont.	158	155	161	149	165	155	-2.9	1,348	-6.3	1,647
Man.	34	41	41	30	31	36	11.7	272	-13.3	283
Sask.	1	2	2	1	2	1	-3.6	12	-3.5	14
Alta. - Alb.	13	11	11	14	15	12	-20.1	115	1.0	166
B.C. - C.-B.	19	22	20	21	20	21	-3.9	190	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	2	3	3	3	3	3	-20.4	19	-2.4	29
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	2	1	1	1	12.0	10	-19.8	10
N.S. - N.-É.	15	17	14	15	11	13	19.6	120	-30.3	115
N.B. - N.-B.	40	44	36	40	36	37	6.3	372	-11.0	399
Qué.	298	301	286	233	273	266	5.7	2,748	-10.7	3,049
Ont.	219	217	200	215	222	200	6.7	2,032	-13.3	2,239
Man.	20	23	22	23	17	20	13.9	197	-10.5	202
Sask.	12	14	14	13	11	11	26.8	131	-9.6	123
Alta. - Alb.	92	90	91	92	72	71	22.0	868	-11.7	841
B.C. - C.-B.	642	627	572	589	511	486	17.8	5,939	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	3	3	-12.1	21	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	2	2	2	6.4	20	4.1	21
Qué.	111	119	111	89	118	120	0.4	1,014	-8.8	1,198
Ont.	160	163	151	140	178	174	-9.6	1,520	-16.8	1,978
Man.	14	13	11	10	13	11	0.2	109	-10.3	129
Sask.	--	1	--	--	1	--	-14.1	5	-15.3	7
Alta. - Alb.	20	20	18	16	19	20	0.5	179	-3.5	213
B.C. - C.-B.	20	22	20	23	24	18	-1.7	189	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	52	49	56	45	44	43	-2.8	474	-12.3	560
N.B. - N.-B.	122	123	109	106	105	100	-3.3	1,091	-12.2	1,333
Qué.	615	603	573	547	562	569	-3.4	5,526	-11.8	6,717
Ont.	591	565	566	561	602	585	-3.0	5,612	-10.8	6,766
Man.	28	30	28	29	24	22	23.0	269	-16.7	258
Alta. - Alb.	101	93	90	99	78	80	18.9	909	22.3	912
B.C. - C.-B.	384	336	324	173	328	308	-10.6	3,227	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	6	6	5	5	7	6	2.6	56	4.2	67
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.0	12	-2.4	15
N.S. - N.-É.	13	12	10	11	14	13	-10.4	114	-4.4	152
N.B. - N.-B.	10	9	8	8	10	9	-0.2	90	-0.1	109
Qué.	280	275	278	246	276	277	0.9	2,634	-3.8	3,136
Ont.	590	559	510	492	607	566	-3.5	5,293	-8.0	6,554
Man.	46	41	33	31	38	37	2.5	367	-6.1	429
Sask.	19	17	16	16	19	16	-4.6	165	-4.9	205
Alta. - Alb.	69	64	56	56	64	62	-1.9	620	-6.0	761
B.C. - C.-B.	86	81	72	74	87	82	-3.0	792	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	519	525	494	471	497	502	0.8	4,950	-10.9	5,799
Ont.	830	835	768	670	886	816	0.4	7,924	-7.6	9,405
Man.	49	48	34	34	43	38	8.0	419	-18.7	461
Alta. - Alb.	67	61	56	62	78	66	-5.0	693	6.7	862
B.C. - C.-B.	75	57	59	62	63	59	-6.8	612	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	Oct 1991	Sep 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juill 1992	Oct 1991	Sept 1991				
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld. - T.-N.	2	1	1	1	1	2	-29.9	11	-49.1	18
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	1	1	1	1	7.5	8	-7.4	9
N.S. - N.-É.	10	10	8	8	8	8	-14.0	77	-2.4	106
N.B. - N.-B.	17	18	19	19	21	21	-16.5	144	0.4	198
Qué.	275	296	285	246	327	342	-14.5	2,678	-9.7	3,624
Ont.	829	820	760	718	831	833	-4.6	7,486	-14.8	9,246
Man.	37	33	32	35	34	34	1.5	313	-14.3	357
Sask.	16	16	13	13	20	20	-28.3	144	9.0	236
Alta. - Alb.	79	75	77	81	90	90	-14.5	770	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	117	118	113	121	117	119	4.7	1,082	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - I.-P.É.	1	2	2	1	1	1	1.5	12	5.3	13
N.B. - N.-B.	4	5	5	5	5	5	-3.3	48	-7.7	58
Qué.	131	130	182	112	131	127	-5.2	1,256	-17.7	1,582
Ont.	417	412	345	337	432	430	-11.0	3,878	-17.7	5,218
Man.	21	26	27	24	19	22	-2.0	275	-36.2	317
Sask.	15	16	16	16	15	12	11.1	180	-16.8	185
Alta. - Alb.	51	66	54	57	81	64	-20.0	574	-4.1	831
B.C. - C.-B.	51	41	40	46	54	50	-6.9	475	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	35	36	24	32	38	37	-14.4	355	15.6	487
Qué.	527	443	364	327	447	432	-4.8	4,221	-18.1	5,285
Ont.	4,232	3,820	3,378	2,441	4,267	3,962	7.9	37,141	-0.7	40,998
Man.	72	75	58	52	55	60	2.3	637	-9.9	767
Sask.	6	6	5	9	6	5	21.7	63	-28.5	61
Alta. - Alb.	29	26	25	20	20	19	21.9	240	-10.2	239
B.C. - C.-B.	57	64	47	44	62	54	-5.9	551	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	14	17	14	10	15	5	7.0	141	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	5	4	3	5	4	-1.6	41	-2.3	51
Qué.	410	454	366	329	370	389	-0.7	3,655	-10.3	4,440
Ont.	1,015	1,082	922	765	958	1,076	-0.8	9,289	-3.2	11,369
Man.	43	52	38	40	42	43	11.1	429	-6.6	492
Sask.	21	20	18	18	19	18	6.1	190	-9.2	214
Alta. - Alb.	53	51	43	45	54	53	-1.8	490	21.9	617
B.C. - C.-B.	43	50	35	41	41	48	-3.3	383	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	5	6	5	6	5	5	10.2	39	-14.8	42
P.E.I. - I.-P.É.	--	--	1	--	--	--	-1.6	3	-8.6	4
N.S. - N.-É.	11	11	10	10	10	10	-4.8	76	-24.1	93
N.B. - N.-B.	13	12	12	13	11	8	7.8	99	-12.7	107
Qué.	115	117	117	104	132	132	-14.3	1,002	-16.9	1,348
Ont.	259	259	246	248	288	286	-10.3	2,275	-22.5	2,969
Man.	16	16	17	16	14	14	10.6	124	-23.0	127
Sask.	9	9	10	10	9	9	9.5	68	-26.3	70
Alta. - Alb.	80	77	79	85	69	74	3.2	635	-8.9	707
B.C. - C.-B.	71	71	68	73	76	75	2.1	661	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	304	301	295	274	281	258	-10.5	2,607	0.9	3,470
Ont.	553	490	476	491	487	419	0.2	4,889	1.1	5,886
Alta. - Alb.	288	292	315	281	297	298	-6.9	2,628	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	155	143	150	142	136	142	0.1	1,444	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Jul 1992 Juil 1992	Oct 1991 Oct 1991	Sep 1991 Sept 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	9	5.4	90	-2.1	103
P.E.I. - I.-P.E.	2	1	2	2	1	1	7.8	27	6.7	27
N.S. - N.-É.	5	6	6	6	6	5	12.5	63	5.6	65
N.B. - N.-B.	5	5	6	5	6	5	11.3	83	-9.3	86
Qué.	448	475	419	404	471	465	-3.0	4,256	-2.8	5,230
Ont.	1,029	1,013	987	946	1,026	980	-0.1	10,189	-4.7	12,122
Man.	28	17	19	20	24	17	11.4	265	-3.7	273
Sask.	12	12	12	27	11	11	5.8	261	14.1	267
Alta. - Alb.	263	242	246	248	275	252	-4.7	2,569	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	60	57	59	57	65	66	-7.5	637	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	--	1	--	--	1	1	-28.3	5	-9.0	8
P.E.I. - I.-P.E.	--	--	--	--	--	--	-3.4	4	-32.3	5
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	6	6	-9.8	50	-1.4	66
Man.	9	9	7	6	8	7	9.4	70	-11.1	79
Sask.	3	3	2	3	3	3	-5.6	28	2.5	34
Alta. - Alb.	25	35	29	28	27	30	7.2	301	8.8	337
B.C. - C.-B.	30	31	25	32	28	25	30.6	314	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Monthly Survey of Manufacturing

November 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Novembre 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada: 17.30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20.80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24.20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- The value of shipments increased 0.6% in November, the third increase in the last four months. Fourteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in November. The motor vehicle, parts and accessories industries accounted for about 90% of the overall increase. Shipments for all manufacturing industries excluding motor vehicles, parts and accessories industries increased 0.1%. Similarly in October, 15 of the 22 major groups increased and the motor vehicle, parts and accessories industries led the way, accounting for most of the movement.
- Unfilled orders decreased 0.3% in November, the result of a large decline in the aircraft industry. Inventory levels decreased 0.1%, the second consecutive decline.

For complete text, see inside.

January 1993

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons a augmenté de 0.6% en novembre, la troisième augmentation dans les derniers quatre mois. Quatorze des 22 grands groupes ont reflété les hausses des livraisons en novembre. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont représenté environ 90% de la hausse totale. Les livraisons pour toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont progressé de 0.1%. En octobre de la même façon, 15 des 22 grands groupes ont été à la hausse et les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont représenté la majorité du mouvement.
- Les commandes en carnet ont été à la baisse de 0.3% en novembre, à cause d'une grande diminution dans les industries des aéronefs et pièces. Les niveaux des stocks ont diminué de 0.1%, la deuxième baisse consécutive.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Janvier 1993



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication. Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1993. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

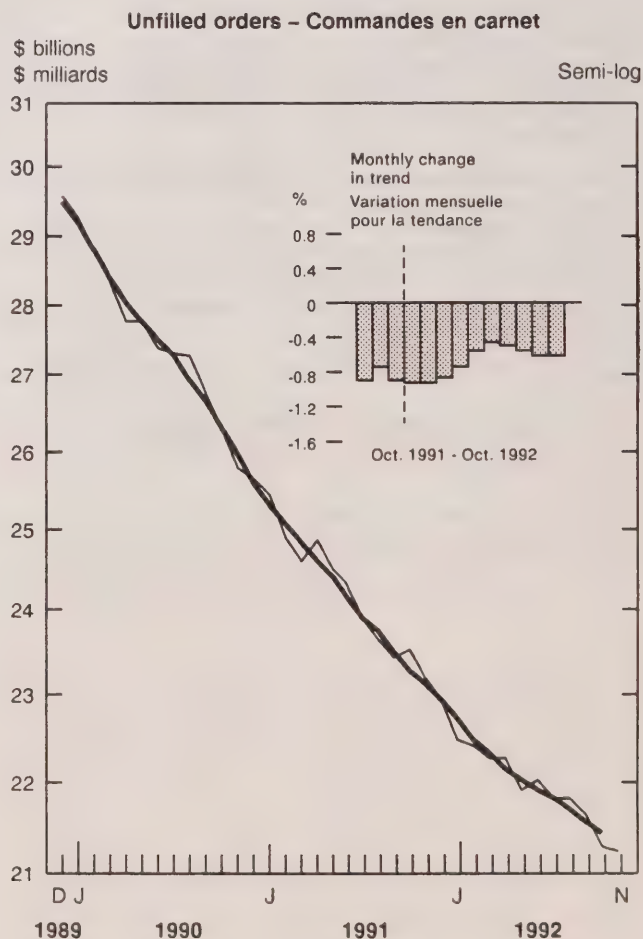
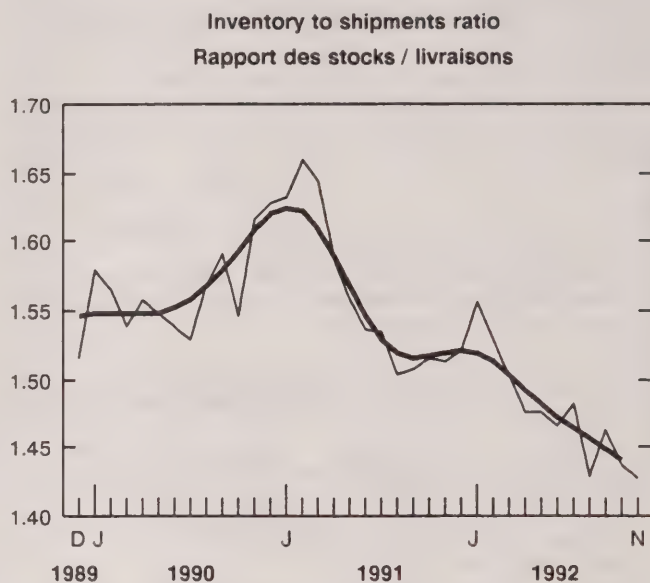
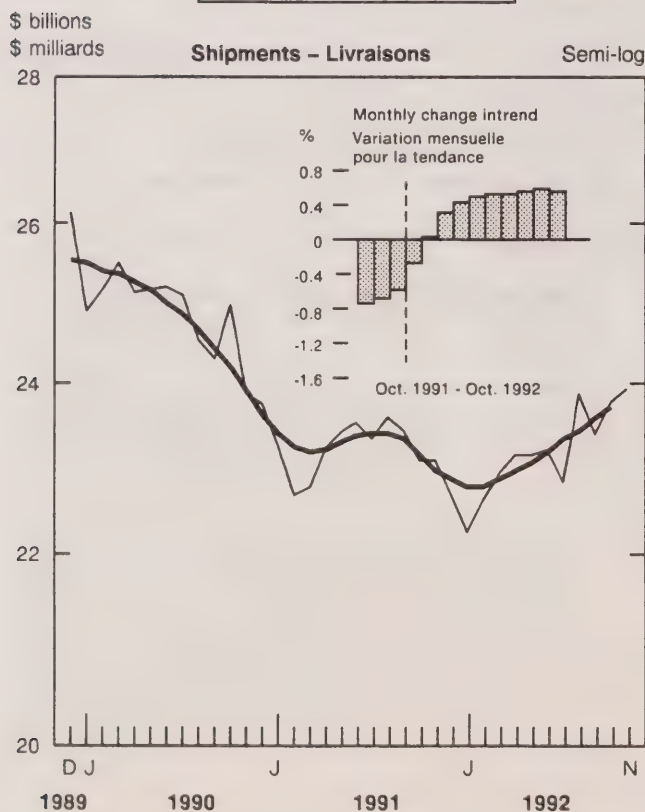
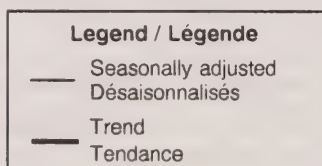
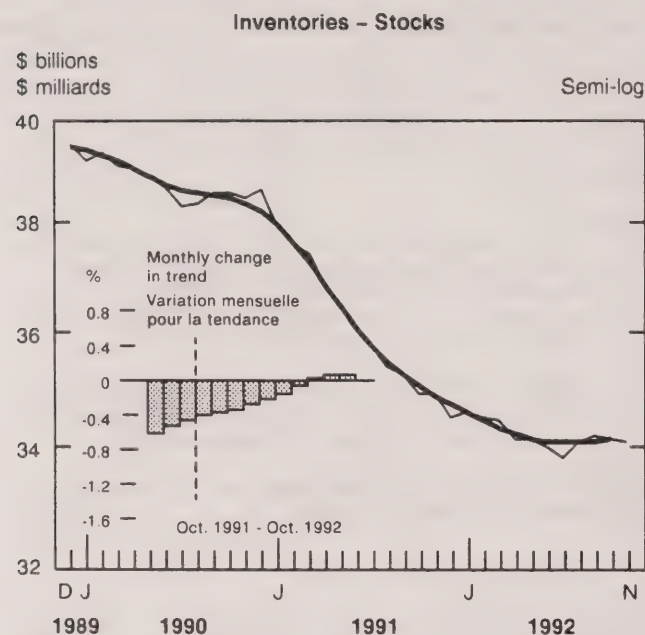
Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1993. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS	PAGE	TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Figure 1	iv	Figure 1	iv
Text	v	Texte	v
Figure 2	vi	Figure 2	vi
Table		Tableau	
1. All Manufacturing Industries	2	1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2	2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2	3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4	4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6	5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8	6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8	7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10	8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15	9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16	10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Footnotes and messages	20	Notes et avis	20
Definitions:		Définitions:	
Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37		Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37	
Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39		Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39	

Figure 1
Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, November 1992
Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, novembre 1992



Seasonally Adjusted

The value of shipments increased 0.6% in November, the third increase in the last four months. Fourteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in November. The motor vehicle, parts and accessories industries accounted for about 90% of the overall increase. Shipments for all manufacturing industries excluding motor vehicles, parts and accessories industries increased 0.1%. Similarly in October, 15 of the 22 major groups increased and the motor vehicle, parts and accessories industries led the way, accounting for most of the movement.

Unfilled orders decreased 0.3% in November, the result of a large decline in the aircraft industry. Inventory levels decreased 0.1%, the second consecutive decline.

The short term trend smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments increased for the eighth consecutive period and has risen at a rate of 0.5% to 0.6% per month over the six most recent periods. The motor vehicle parts and accessories industries have accounted for most of the increase in the trend over the last three months. However, the trend for the rest of the manufacturing industries has also shown strength with eight consecutive monthly increases.

The trend for unfilled orders has decreased at a rate of 0.5% to 0.6% per month since May. The inventory trend had declined for more than two and a half years but has now risen slightly at the rate of 0.1% for the two most recent periods.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' shipments increased 0.6% to \$23.9 billion in November. Fourteen of the 22 major groups (accounting for 63% of shipment values) increased, seven decreased and one remained unchanged. The largest increases, in dollar terms, were recorded in the transportation equipment industry (1.7%), notably in motor vehicles, and in the wood industry (2.4%). The largest

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons a augmenté de 0.6% en novembre, la troisième augmentation dans les derniers quatre mois. Quatorze des 22 grands groupes ont reflété les hausses des livraisons en novembre. Les industries des véhicules automobiles, des pièces et accessoires ont représenté environ 90% de la hausse totale. Les livraisons pour toutes les industries manufacturières, sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont progressé de 0.1%. En octobre de la même façon, 15 des 22 grands groupes ont été à la hausse et les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont représenté la majorité du mouvement.

Les commandes en carnet ont été à la baisse de 0.3% en novembre, à cause d'une grande diminution dans les industries des aéronefs et pièces. Les niveaux des stocks ont diminué de 0.1%, la deuxième baisse consécutive.

La tendance à court terme aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance pour les livraisons a été à la hausse pour la huitième période consécutive et à un taux de 0.5% à 0.6% par mois au cours des six périodes les plus récentes. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont représenté la majorité de la hausse dans la tendance au cours des trois derniers mois. La tendance pour toutes les autres industries manufacturières, quoi qu'il en soit, s'est aussi fortifiée montrant huit augmentations consécutives mensuelles.

La tendance des commandes en carnet a diminué à un rythme de 0.5% à 0.6% par mois depuis mai. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans et demi mais a maintenant augmenté légèrement à un taux de 0.1% par mois au cours des deux périodes les plus récentes.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des livraisons manufacturières canadiennes était de \$23.9 milliards en novembre, une hausse de 0.6% par rapport au mois précédent. On a observé des hausses dans quatorze des 22 grands groupes (représentant 63% de la valeur des livraisons), tandis que sept ont connu des baisses et un est demeuré inchangé. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

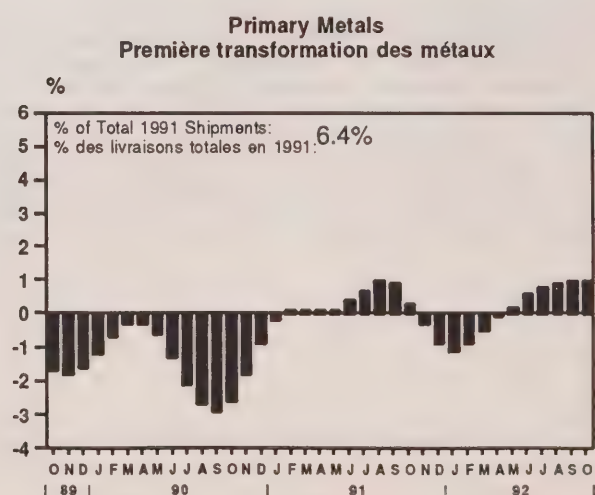
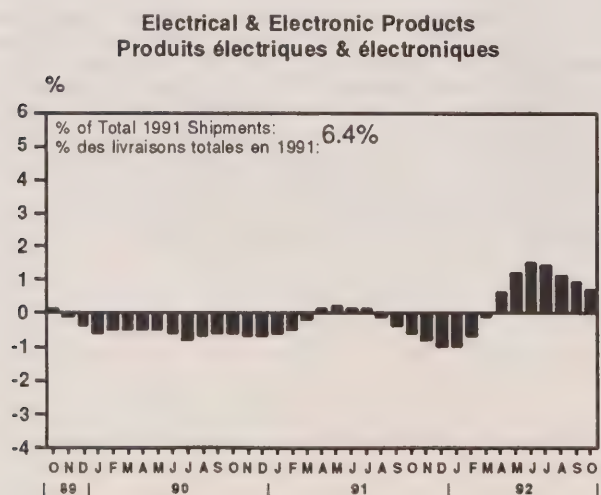
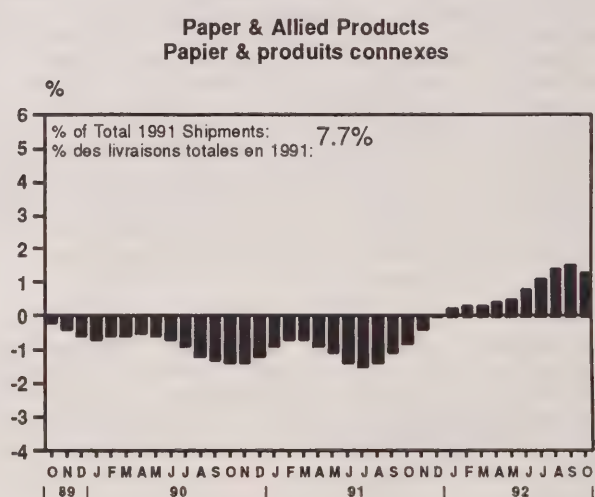
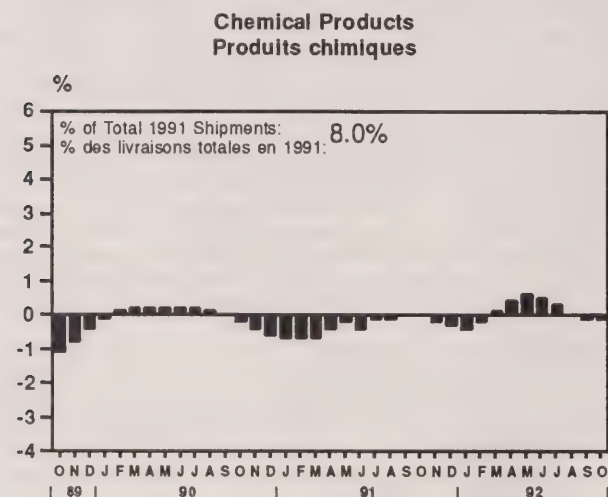
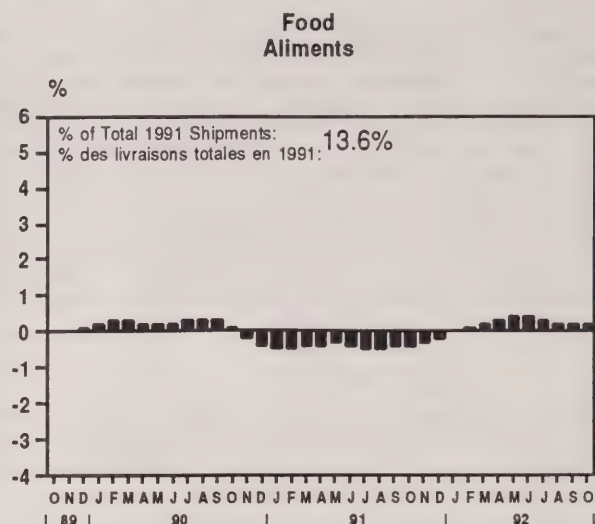
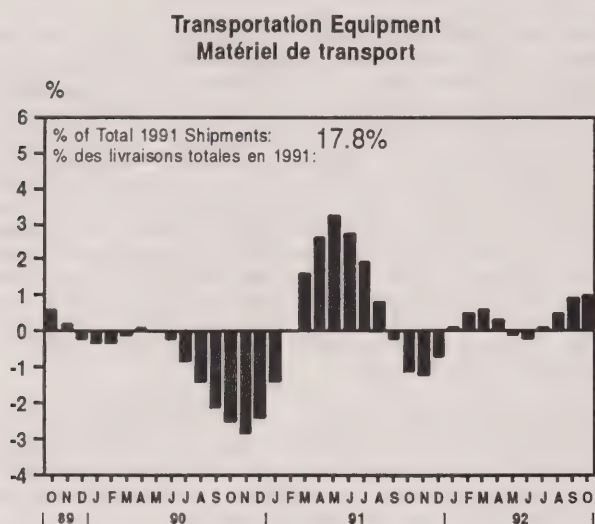


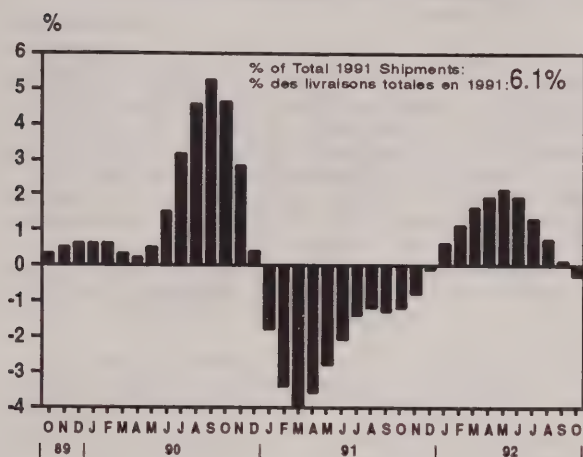
Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded

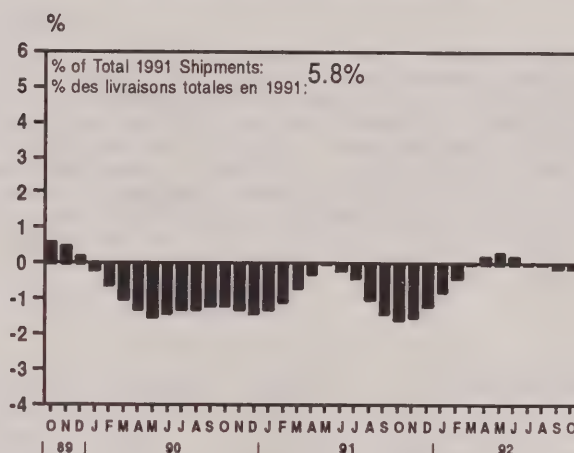
Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

Figure 2

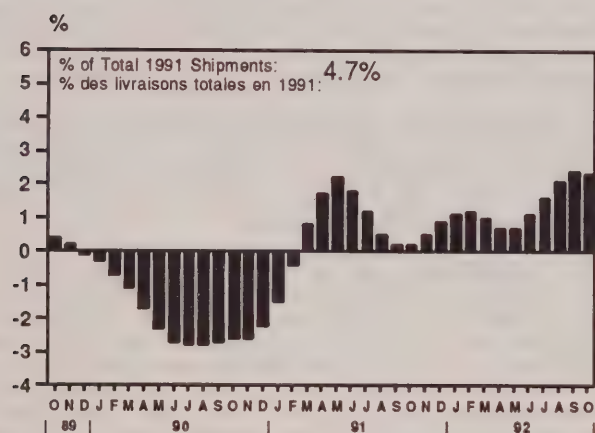
Refined Petroleum & Coal Products Produits raffinés du pétrole & charbon



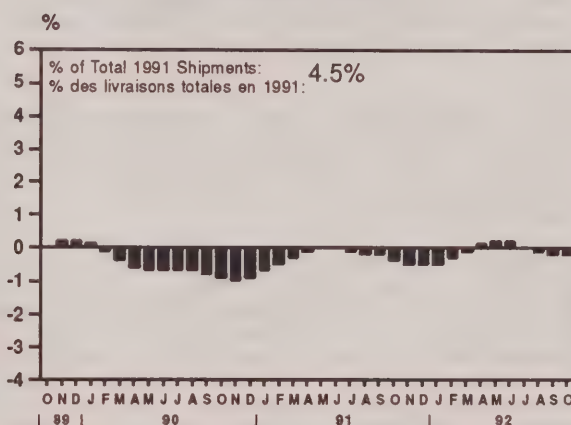
Fabricated Metal Products Fabrication des produits métalliques



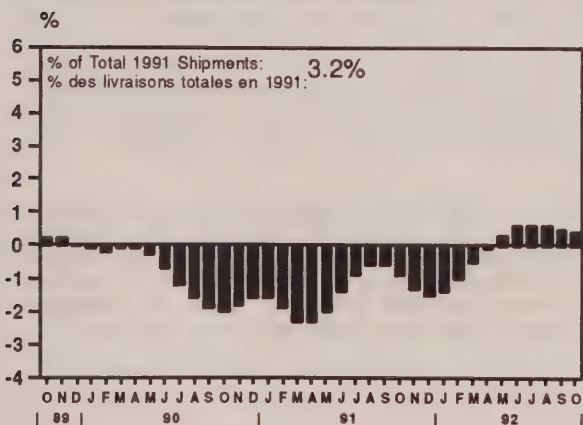
Wood Products Bois



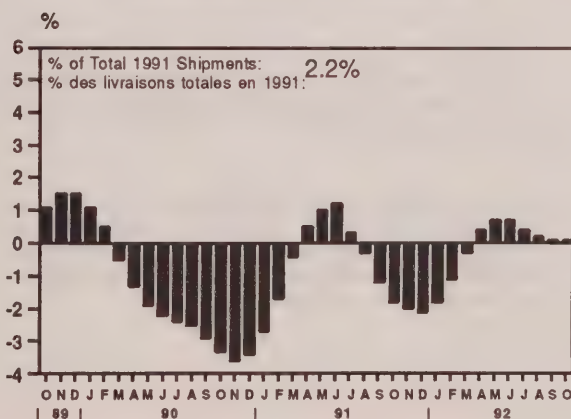
Printing & Publishing Imprimerie & édition



Machinery (except electrical) Machinerie (sauf électrique)



Non-Metallic Mineral Products Produits minéraux non métalliques



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

decreases, in order of dollar impact, were recorded in the printing and publishing (-2.0%), and the electrical and electronic products industries (-1.3%).

The **trend** for shipments rose for the eighth month in a row and at the same rate for the last three periods. The trend for fifteen of the 22 major groups (accounting for 71% of shipment values) increased in the most recent period. The most significant increases in terms of dollar impact were in the transportation equipment, the wood, the paper and allied products and the primary metal industries.

- **Inventories** (owned) decreased 0.1% in November to \$34.1 billion, the second monthly decrease. Thirteen of the 22 major groups recorded decreases with the electrical and electronic products (-1.4%) and the fabricated metal products industries (-1.4%) recording the largest decreases. The **trend** for inventories (owned), which had been declining since January 1990, has risen in the two most recent periods.
- The **inventories to shipments ratio** declined from 1.44 in October to 1.43 in November. The **trend** has declined from a peak of 1.52 in January to 1.44 in the most recent period.
- **Unfilled orders** decreased 0.3% to \$21.3 billion, the third decline in a row. Decreases in the transportation equipment industries (-2.2%), notably in aircraft and shipbuilding, were partially offset by increases in the machinery (6.2%) and the fabricated metal industries (3.9%). The **trend** continued to fall but at a rate of 0.5% to 0.6% a month for the last six periods.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

observées dans les industries du matériel de transport (1.7%), notamment dans les industries des véhicules automobiles, et dans celles du bois (2.4%). Les plus grandes diminutions en termes de dollars, ont été observées dans les industries de l'imprimerie, édition et industries connexes (-2.0%) et dans celles des produits électriques et électroniques (-1.3%).

La **tendance** des livraisons a été à la hausse pour la huitième période consécutive et au même taux au cours des dernières trois périodes. La tendance pour 15 des 22 grands groupes (représentant 71% de la valeur des livraisons) a progressé dans la période la plus récente. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport, dans celles du bois, dans celles du papier et des produits connexes et dans celles de première transformation des métaux.

- Les **stocks** (possédés) ont baissé de 0.1% en novembre à \$34.1 milliards, la deuxième diminution mensuelle. Treize des 22 grands groupes ont enregistré des baisses. Les industries des produits électriques et électroniques (-1.4%) et celles de la fabrication des produits métalliques (-1.4%) ont enregistré les plus fortes diminutions. La **tendance** des stocks (possédés) qui a été à la baisse depuis janvier 1990, a haussé au cours des deux périodes les plus récentes.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** a été à la baisse, passant de 1.44 en octobre à 1.43 en novembre. La **tendance** a diminué d'un sommet de 1.52 en janvier à 1.44 dans la période la plus récente.
- Les **commandes en carnet** ont régressé de 0.3% pour s'établir à \$21.3 milliards, la troisième diminution consécutive. Les diminutions dans les industries du matériel de transport (-2.2%), notamment dans les industries des aéronefs et dans celles de la construction de navires, ont été contrebalancé en partie par des augmentations dans les industries de la machinerie (6.2%) et celles de la fabrication des produits métalliques (3.9%). La **tendance** a continué à diminuer mais à un rythme de 0.5% à 0.6% par mois au cours des six dernières périodes.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- **New orders** increased 1.8% to \$23.8 billion, the second increase in a row following a 2.8% decrease in September. The trend for new orders has continued to rise since March 1992, and at a pace of 0.5% to 0.6% a month over the last five periods.

Year-To-Date

- Manufacturers' shipments for the first eleven months of 1992 were estimated at \$254.8 billion, 0.1% lower than the value for the corresponding period in 1991. While the 1992 year-to-date level is still below that of 1991, the gap has narrowed from -4.3% in January to -0.1% in November.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

- Les **nouvelles commandes** ont augmenté de 1.8% pour atteindre un niveau de \$23.8 milliards, la deuxième augmentation consécutive suivant une baisse de 2.8% au cours du mois de septembre. La **tendance** des nouvelles commandes a continué à augmenter depuis mars 1992, et à un taux de 0.5% à 0.6% par mois au cours des cinq dernières périodes.

Cumulatif

- Les livraisons des manufacturiers pour les onze premiers mois de 1992 ont totalisé \$254.8 milliards, une baisse de 0.1% par rapport à la période correspondante en 1991. Alors que le niveau cumulé de 1992 est encore inférieur à celui de 1991, l'écart s'est rétréci de -4.3% en janvier à -0.1% en novembre.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Nov /Nov 91	23,286	34,589	23,098	22,880	23,062	34,865	23,234	22,750
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,458	34,648	22,397	23,478	23,122	34,092	22,291	23,123
May /Mai 92	24,105	34,374	22,105	23,813	23,121	34,089	21,926	22,756
Jun /Juin 92	25,290	33,704	22,011	25,196	23,165	33,945	22,049	23,288
Jul /Juil 92	21,130	33,347	21,835	20,954	22,813	33,793	21,817	22,581
Aug /Août 92	23,203	33,772	22,038	23,405	23,844	34,052	21,850	23,877
Sep /Sept 92	24,850	33,751	21,754	24,566	23,389	34,166	21,663	23,202
Oct /Oct 92	25,451	33,738	21,239	24,937	23,751	34,101	21,334	23,422
Nov /Nov 92	24,230	33,821	21,109	24,099	23,898	34,063	21,270	23,835

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Nov /Nov 91	3,534	1,786	1,236	3,603	3,375	1,786	1,284	3,461
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,896	1,850	1,315	3,919	3,683	1,838	1,279	3,716
May /Mai 92	3,890	1,764	1,221	3,796	3,517	1,790	1,232	3,470
Jun /Juin 92	4,223	1,748	1,112	4,115	3,484	1,807	1,241	3,492
Jul /Juil 92	2,325	1,697	1,330	2,543	3,288	1,758	1,387	3,435
Aug /Août 92	3,255	1,809	1,479	3,403	3,821	1,785	1,462	3,896
Sep /Sept 92	3,702	1,904	1,400	3,623	3,444	1,928	1,371	3,354
Oct /Oct 92	4,126	1,932	1,328	4,054	3,622	1,963	1,358	3,609
Nov /Nov 92	4,017	1,944	1,353	4,042	3,756	1,942	1,381	3,778

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Nov /Nov 91	19,751	32,804	21,862	19,277	19,687	33,079	21,950	19,289
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,562	32,798	21,082	19,559	19,439	32,254	21,012	19,407
May /Mai 92	20,215	32,610	20,884	20,017	19,604	32,299	20,694	19,286
Jun /Juin 92	21,066	31,955	20,899	21,081	19,681	32,138	20,808	19,795
Jul /Juil 92	18,805	31,649	20,505	18,411	19,524	32,035	20,430	19,147
Aug /Août 92	19,948	31,964	20,559	20,002	20,023	32,267	20,388	19,981
Sep /Sept 92	21,148	31,847	20,353	20,943	19,944	32,238	20,292	19,848
Oct /Oct 92	21,326	31,807	19,911	20,884	20,129	32,137	19,976	19,813
Nov /Nov 92	20,213	31,877	19,756	20,057	20,143	32,121	19,890	20,056

* See footnote on page 20.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Nov /Nov 91	0.1	-0.7	0.0	-0.5	1.51	1.52	-1.3	-0.7	-1.6	-0.5
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.9	-1.5	-0.7
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.3
Feb /Fév 92	1.6	0.0	-0.2	-0.4	1.53	1.51	-0.3	-0.9	3.3	0.0
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-0.9	1.1	0.4
Apr /Avr 92	0.9	0.4	-0.9	-0.3	1.47	1.49	0.0	-0.7	1.6	0.6
May /Mai 92	0.0	0.5	0.0	-0.2	1.47	1.48	-1.6	-0.6	-1.6	0.7
Jun /Juin 92	0.2	0.5	-0.4	-0.1	1.47	1.47	0.6	-0.5	2.3	0.6
Jul /Juil 92	-1.5	0.5	-0.4	0.0	1.48	1.46	-1.0	-0.5	-3.0	0.5
Aug /Août 92	4.5	0.6	0.8	0.0	1.43	1.45	0.1	-0.5	5.7	0.5
Sep /Sept 92	-1.9	0.6	0.3	0.1	1.46	1.45	-0.9	-0.6	-2.8	0.5
Oct /Oct 92	1.5	0.6	-0.2	0.1	1.44	1.44	-1.5	-0.6	0.9	0.6
Nov /Nov 92	0.6	⌘	-0.1	⌘	1.43	⌘	-0.3	⌘	1.8	⌘

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Nov /Nov 91	-5.4	-1.4	6.0	0.7	0.53	0.52	7.2	1.7	-4.2	-1.4
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.3	0.51	0.53	-2.7	1.5	-0.6	-1.1
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.2	0.60	0.54	-0.5	1.1	-7.1	-0.2
Feb /Fév 92	9.0	0.5	-0.9	0.5	0.55	0.54	2.0	0.9	10.0	0.4
Mar /Mars 92	-1.4	0.8	-1.6	-0.3	0.55	0.53	-1.8	1.0	-2.8	0.8
Apr /Avr 92	7.0	0.6	-2.1	-0.9	0.50	0.53	2.7	1.3	8.7	0.7
May /Mai 92	-4.5	0.2	-2.6	-1.0	0.51	0.52	-3.6	1.6	-6.6	0.3
Jun /Juin 92	-0.9	-0.1	1.0	-0.3	0.52	0.52	0.7	1.6	0.6	0.0
Jul /Juil 92	-5.6	0.1	-2.7	0.7	0.53	0.52	11.8	1.4	-1.7	0.0
Aug /Août 92	16.2	0.6	1.5	1.3	0.47	0.53	5.4	1.0	13.4	0.4
Sep /Sept 92	-9.9	1.1	8.0	1.4	0.56	0.53	-6.2	0.7	-13.9	1.0
Oct /Oct 92	5.1	1.2	1.9	1.4	0.54	0.53	-1.0	0.5	7.6	1.1
Nov /Nov 92	3.7	⌘	-1.1	⌘	0.52	⌘	1.7	⌘	4.7	⌘

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois					Month to month % change Variation en % de mois en mois				
Nov /Nov 91	1.1	-0.6	-0.3	-0.6	1.68	1.70	-1.8	-0.9	-1.2	-0.4
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.69	-1.1	-1.0	-1.6	-0.7
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.3
Feb /Fév 92	0.4	0.0	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.5	-1.0	2.1	0.0
Mar /Mars 92	2.0	0.2	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-1.0	1.8	0.3
Apr /Avr 92	-0.1	0.4	-0.8	-0.3	1.66	1.66	-0.2	-0.8	0.4	0.6
May /Mai 92	0.8	0.6	0.1	-0.2	1.65	1.65	-1.5	-0.7	-0.6	0.7
Jun /Juin 92	0.4	0.6	-0.5	-0.1	1.63	1.64	0.6	-0.6	2.6	0.7
Jul /Juil 92	-0.8	0.6	-0.3	-0.1	1.64	1.63	-1.8	-0.6	-3.3	0.6
Aug /Août 92	2.6	0.5	0.7	0.0	1.61	1.62	-0.2	-0.6	4.4	0.5
Sep /Sept 92	-0.4	0.5	-0.1	0.0	1.62	1.61	-0.5	-0.7	-0.7	0.5
Oct /Oct 92	0.9	0.4	-0.3	0.0	1.60	1.60	-1.6	-0.7	-0.2	0.5
Nov /Nov 92	0.1	⌘	-0.1	⌘	1.59	⌘	-0.4	⌘	1.2	⌘

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,171	3,329	3,362	3,178	3,152	3,255	-0.7	34,406	-2.7	37,733
11 Beverage	496	506	489	526	485	505	1.3	5,473	1.4	5,900
12 Tobacco Products	213	177	166	189	244	152	2.8	1,949	10.3	2,077
15 Rubber Products	232	240	224	198	229	239	6.3	2,387	-3.3	2,439
16 Plastic Products	460	487	491	479	448	496	0.9	5,238	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	84	100	114	106	83	112	-7.9	862	-17.5	996
18 Primary Textile	226	241	242	232	223	245	3.3	2,494	-3.4	2,610
19 Textile Products	255	259	258	235	235	263	-3.7	2,605	-11.0	2,899
24 Clothing	500	561	570	580	518	616	-5.0	5,336	-9.4	5,945
25 Wood	1,304	1,346	1,338	1,240	1,069	1,156	13.7	13,745	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	326	331	342	316	320	357	-4.4	3,386	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,799	1,945	1,841	1,798	1,674	1,780	-2.6	19,420	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	1,062	1,116	1,063	988	1,084	1,123	-2.1	11,200	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,525	1,591	1,571	1,449	1,470	1,615	0.5	16,545	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,262	1,366	1,389	1,310	1,300	1,450	-7.0	13,958	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	717	696	701	675	714	742	-8.7	7,452	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	4,794	5,008	4,520	3,950	4,323	4,964	6.0	48,522	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	409	500	446	359	443	487	-3.0	4,876	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,806	2,848	2,523	2,170	2,415	2,863	7.6	27,329	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	96	98	101	97	94	107	-3.0	1,080	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,211	1,278	1,179	1,085	1,119	1,256	9.1	12,548	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	116	117	94	75	91	63	18.2	985	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	94	99	114	90	112	132	-21.4	1,109	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	13	18	12	15	18	19	-16.4	204	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	49	51	50	59	31	37	55.8	391	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,554	1,596	1,730	1,440	1,503	1,504	-0.1	16,171	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	505	577	578	563	518	615	-6.6	5,484	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,449	1,575	1,461	1,490	1,426	1,394	-2.0	15,229	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,783	1,866	1,836	1,764	1,765	1,893	-1.1	20,230	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	514	539	565	498	505	561	0.7	5,477	-4.0	5,872
Non-Durable	11,730	12,401	12,116	11,763	11,565	12,074	-1.2	126,828	-4.8	139,066
Durable	12,500	13,051	12,734	11,440	11,721	12,963	1.7	130,738	-8.1	138,758
Total	24,230	25,451	24,850	23,203	23,286	25,037	0.2	257,566	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Oct	Current periods				Change from previous month			Trend *				
Vari- ation de Oct	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *				
								Variation du mois précédent				
	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992	
Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage							
1	3,157	3,156	3,149	3,155	0.0	0.2	-0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	10 Aliments
-5	497	503	490	474	-1.1	2.6	3.4	0.3	0.1	-0.2	-0.6	11 Boissons
17	202	186	161	182	9.0	15.1	-11.5	1.4	0.9	0.7	0.5	12 Tabac
-4	215	220	215	212	-2.5	2.4	1.8	0.1	0.0	-0.2	-0.1	15 Produits en caoutchouc
4	471	467	462	482	0.8	1.0	-4.2	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	16 Produits en matière plastique
2	79	77	79	79	2.6	-2.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	17 Cuir & produits connexes
0	222	224	225	228	-0.5	-0.7	-1.3	-0.6	-0.5	-0.3	0.1	18 Textiles de première transformation
7	245	238	235	237	2.9	1.6	-1.0	0.7	0.8	0.8	1.0	19 Produits textiles
10	485	474	470	487	2.2	1.0	-3.5	0.3	0.4	0.5	0.5	24 Habillement
32	1,355	1,323	1,296	1,234	2.4	2.1	5.0	2.3	2.4	2.1	1.6	25 Bois
17	313	296	304	315	5.9	-2.8	-3.3	-0.5	-0.5	-0.3	0.3	26 Meuble et ameublement
-2	1,855	1,859	1,816	1,794	-0.2	2.4	1.2	1.3	1.5	1.4	1.1	27 Papier et produits connexes
-20	1,011	1,032	1,003	1,011	-2.0	2.8	-0.7	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	28 Imprimerie, édition
7	1,542	1,536	1,515	1,500	0.4	1.4	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	29 Première transformation des métaux
10	1,259	1,250	1,256	1,274	0.8	-0.5	-1.4	-0.1	-0.1	0.0	0.0	30 Fabrication des produits métalliques
26	699	673	686	725	3.8	-1.9	-5.3	0.4	0.5	0.6	0.6	31 Machinerie (sauf électrique)
77	4,519	4,441	4,241	4,582	1.7	4.7	-7.4	1.0	0.9	0.5	0.1	32 Matériel de transport
-48	416	465	421	419	-10.6	10.5	0.7	-0.2	-0.2	-0.5	-0.8	321 Aéronefs et pièces ¹
98	2,584	2,485	2,357	2,657	4.0	5.5	-11.3	1.1	1.1	0.8	0.5	323 Véhicules automobiles
3	100	97	106	95	2.8	-8.4	11.4	0.0	-0.2	-0.4	-0.4	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques
36	1,172	1,136	1,087	1,164	3.1	4.5	-6.6	1.4	1.0	0.2	-0.7	325 Pièces & accessoires pour véhicules
-18	96	115	106	94	-16.5	8.3	13.0	2.9	3.7	4.5	4.9	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
7	96	90	112	97	7.6	-19.7	14.6	-0.7	-0.2	0.6	0.9	327 Construction & répara- tion de navires ¹
-5	14	20	17	18	-28.9	14.6	-7.6	-1.9	-2.0	-1.7	-0.5	328 Construction & répara- tion d'embarcations
8	40	33	34	37	22.9	-3.7	-7.8	3.6	2.8	-0.2	-4.8	329 Autres industries de transport
-19	1,523	1,543	1,523	1,529	-1.3	1.4	-0.4	0.7	0.9	1.1	1.4	33 Produits électriques et électroniques
2	496	495	484	492	0.4	2.3	-1.7	0.1	0.1	0.2	0.4	35 Produits minéraux non métalliques
-16	1,400	1,416	1,443	1,480	-1.2	-1.8	-2.5	-0.3	0.1	0.7	1.3	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon
-3	1,844	1,848	1,828	1,872	-0.2	1.1	-2.4	-0.1	-0.1	0.0	0.3	37 Chimiques
14	508	494	508	501	2.8	-2.7	1.4	0.4	0.4	0.5	0.6	39 Autres manufacturières
-15	11,684	11,700	11,576	11,693	-0.1	1.1	-1.0	0.3	0.3	0.4	0.5	Non-durables
164	12,215	12,051	11,813	12,152	1.4	2.0	-2.8	0.9	0.9	0.7	0.6	Durables
147	23,898	23,751	23,389	23,844	0.6	1.5	-1.9	0.6	0.6	0.6	0.5	Total

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,093	3,100	3,039	3,024	3,239	3,297	-3.9	3,004	-3.5	3,120
11 Beverage	809	823	830	842	804	818	-8.5	834	-3.1	900
12 Tobacco Products	477	451	447	479	519	496	-2.9	528	-5.8	543
15 Rubber Products	336	336	325	317	321	329	-8.7	330	-1.4	359
16 Plastic Products	717	705	699	690	688	679	-3.2	706	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	193	196	210	218	172	182	-3.8	209	-23.9	213
18 Primary Textile	392	392	397	409	434	442	-12.0	416	-9.0	470
19 Textile Products	523	520	508	510	573	572	-10.6	526	-11.5	585
24 Clothing	1,040	1,078	1,111	1,166	1,070	1,114	-3.5	1,162	-16.1	1,196
25 Wood	2,114	2,098	2,081	2,073	2,114	2,114	-3.8	2,206	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	459	459	458	465	526	533	-14.5	478	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,798	2,734	2,722	2,729	2,867	2,860	-6.4	2,777	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	694	705	702	742	789	787	-9.6	753	-6.4	829
29 Primary Metal	3,052	3,057	3,033	2,983	3,168	3,200	-11.0	2,957	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	1,945	1,972	2,030	2,077	2,097	2,111	-7.3	2,107	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,661	1,679	1,657	1,627	1,662	1,723	-14.0	1,618	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,917	4,827	4,773	4,623	4,548	4,343	3.6	4,687	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,350	2,282	2,251	2,220	2,120	2,051	9.1	2,217	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	1,041	1,047	1,010	921	827	706	9.6	952	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	207	198	193	187	218	210	-11.0	208	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	904	885	893	887	959	952	-8.2	919	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	188	199	196	192	228	235	-6.5	189	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	107	96	101	88	69	64	60.6	86	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	27	25	25	22	39	38	-25.9	31	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	94	95	105	105	87	87	-6.2	85	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,814	2,859	2,852	2,883	2,951	2,974	-4.9	2,914	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	778	775	783	785	810	804	-6.1	812	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,259	1,254	1,370	1,361	1,398	1,397	-14.7	1,296	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,817	2,772	2,778	2,796	2,873	2,836	-3.0	2,906	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	934	947	947	974	965	959	-3.5	980	-10.3	1,011
Non-Durable	15,148	15,067	15,137	15,283	15,749	15,809	-6.2	15,446	-5.5	16,383
Durable	18,674	18,671	18,614	18,490	18,841	18,759	-5.3	18,759	-8.1	19,682
Total	33,821	33,738	33,751	33,772	34,589	34,568	-5.7	34,205	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Oct Variation de Oct	Current periods Périodes courantes				Change from previous month Variation du mois précédent			Trend * Change from previous month Tendance * Variation du mois précédent					
	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992		
	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992		
	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
19	2,947	2,928	2,923	2,973	0.6	0.2	-1.7	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	10 Aliments	
-2	834	837	830	835	-0.3	0.8	-0.5	0.0	0.1	0.2	0.3	11 Boissons	
-4	494	499	511	516	-1.0	-2.3	-1.0	-1.2	-1.4	-1.5	-1.5	12 Tabac	
2	342	341	333	324	0.5	2.2	2.8	1.4	1.4	1.1	0.5	15 Produits en caoutchouc	
2	722	720	711	708	0.3	1.2	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	16 Produits en matière plastique	
1	212	211	214	210	0.6	-1.5	1.7	0.1	0.2	0.3	0.4	17 Cuir & produits connexes	
0	398	399	403	413	-0.2	-1.0	-2.3	-1.0	-1.1	-1.2	-1.1	18 Textiles de première transformation	
2	522	520	512	517	0.4	1.6	-0.9	0.1	0.0	-0.2	-0.4	19 Produits textiles	
-13	1,116	1,130	1,136	1,149	-1.2	-0.6	-1.1	-0.7	-0.7	-0.8	-0.7	24 Habillement	
2	2,198	2,196	2,198	2,235	0.1	-0.1	-1.6	-0.6	-0.6	-0.5	-0.1	25 Bois	
0	460	462	461	466	-0.3	0.2	-1.2	-0.4	-0.5	-0.6	-0.8	26 Meuble et ameublement	
32	2,786	2,754	2,743	2,720	1.1	0.4	0.9	0.4	0.3	0.1	-0.3	27 Papier et produits connexes	
-11	708	719	711	725	-1.6	1.2	-2.0	-0.8	-1.0	-1.2	-1.4	28 Imprimerie, édition	
-1	3,005	3,007	3,010	2,987	-0.1	-0.1	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	29 Première transformation des métaux	
-27	1,986	2,014	2,054	2,080	-1.4	-1.9	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3	-1.1	30 Fabrication des produits métalliques	
-8	1,663	1,672	1,677	1,639	-0.5	-0.3	2.4	1.3	1.2	0.9	0.4	31 Machinerie (sauf électrique)	
36	4,922	4,887	4,813	4,621	0.7	1.5	4.2	1.2	1.3	1.3	1.0	32 Matériel de transport	
49	2,346	2,296	2,259	2,236	2.1	1.6	1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	321 Aéronefs et pièces	
-18	1,047	1,067	1,018	883	-1.8	4.7	15.4	2.9	3.1	3.0	2.0	323 Véhicules automobiles	
0	209	209	206	202	0.2	1.7	1.9	0.7	0.6	0.3	-0.3	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-1	895	897	909	902	-0.2	-1.4	0.8	-0.3	-0.3	-0.4	-0.6	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-10	188	199	196	192	-5.3	1.8	1.6	0.3	0.5	0.6	0.8	326 Matériel ferroviaire roulant	
11	107	96	101	88	11.4	-5.0	14.7	4.1	4.2	3.8	3.4	327 Construction & réparation de navires	
1	27	26	26	24	2.8	-0.5	10.6	-1.2	-2.2	-3.8	-6.0	328 Construction & réparation d'embarcations	
7	104	97	98	94	6.7	-1.2	4.4	4.6	5.8	7.1	8.0	329 Autres industries de transport	
-39	2,842	2,882	2,899	2,906	-1.4	-0.6	-0.3	0.0	0.0	0.0	-0.2	33 Produits électriques et électroniques	
-2	801	804	802	801	-0.4	0.3	0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	35 Produits minéraux non métalliques	
-14	1,266	1,281	1,374	1,367	-1.2	-6.8	0.5	-0.6	-0.2	0.3	1.1	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
3	2,879	2,876	2,892	2,889	0.1	-0.5	0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	37 Chimiques	
-4	957	962	958	969	-0.5	0.4	-1.2	-0.4	-0.4	-0.5	-0.5	39 Autres manufacturières	
12	15,227	15,215	15,294	15,347	0.1	-0.5	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	Non-durables	
-49	18,836	18,886	18,872	18,705	-0.3	0.1	0.9	0.3	0.3	0.3	0.2	Durables	
-37	34,063	34,101	34,166	34,052	-0.1	-0.2	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	183	179	184	193	164	164	9.2	189	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	56	71	88	122	56	62	7.6	107	-6.4	95
18 Primary Textile	220	221	234	223	226	240	-2.0	234	-2.9	238
19 Textile Products	80	79	83	69	79	82	-19.1	77	-36.0	94
24 Clothing	232	257	254	256	236	253	-8.8	249	-18.7	269
29 Primary Metal	1,321	1,304	1,328	1,294	1,296	1,310	-3.0	1,299	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,861	1,822	1,789	1,749	1,567	1,656	-6.8	1,701	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,420	2,279	2,238	2,268	2,362	2,457	-12.8	2,302	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	9,431	9,598	10,019	10,254	10,814	10,891	-7.7	10,119	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	4,671	4,776	5,043	5,198	5,915	5,967	-10.8	5,317	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	541	498	499	533	366	287	53.1	438	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	138	146	135	126	153	158	-7.8	132	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	812	830	901	945	870	879	1.2	872	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	11	14	17	5	19	24	-33.8	10	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	-0.2	1	-1.3	1
33 Elec. & Electr. Prod.	3,235	3,275	3,391	3,383	4,003	4,061	-17.4	3,461	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	559	541	544	571	573	595	-4.6	582	-3.3	609
Non-Durable	1,670	1,759	1,780	1,845	1,739	1,796	-5.5	1,825	-9.2	1,911
Durable	19,439	19,481	19,974	20,193	21,359	21,707	-9.8	20,155	-12.1	22,224
Total	21,109	21,239	21,754	22,038	23,098	23,503	-9.5	21,980	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	464	482	481	466	449	480	1.4	5,254	-6.1	5,539
17 Leather products	70	83	80	93	77	96	-8.6	870	-14.4	1,004
18 Primary Textile	225	227	253	229	210	235	2.3	2,486	-0.8	2,626
19 Textile Products	256	255	271	233	232	257	-2.9	2,608	-10.4	2,877
24 Clothing	474	564	568	567	501	624	-3.3	5,344	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,542	1,567	1,605	1,484	1,455	1,591	1.4	16,578	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,300	1,399	1,428	1,305	1,211	1,438	-1.1	14,367	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	858	737	671	646	619	707	-3.5	7,509	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,627	4,586	4,285	4,287	4,246	5,184	4.4	47,384	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	304	233	292	531	391	835	-16.3	3,792	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,849	2,847	2,488	2,226	2,493	2,902	8.3	27,523	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	88	108	110	101	89	111	-3.9	1,076	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,193	1,207	1,135	1,177	1,110	1,178	8.4	12,449	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	9	15	25	15	13	14	-19.2	201	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	49	51	50	59	31	37	55.8	391	1.9	294
33 Elec. & Electr. Prod.	1,513	1,480	1,738	1,393	1,445	1,381	-1.0	15,510	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	532	536	538	485	483	544	0.3	5,437	-3.6	5,882
Non-Durable	11,642	12,379	12,051	11,703	11,507	11,999	-1.1	126,810	-4.9	138,862
Durable	12,457	12,558	12,514	11,702	11,373	12,967	2.1	129,310	-7.4	136,355
Total	24,099	24,937	24,566	23,405	22,880	24,967	0.5	256,120	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Oct Variation de Oct	Current periods				Change from previous month			Trend				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month				
								Tendance				
								Variation du mois précédent				
Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992		
Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage							
4	183	179	184	193	2.2	-2.3	-4.9	-2.4	-2.4	-1.9	-0.8	16 Prod. en matière plastique
-10	92	103	105	117	-10.8	-2.3	-10.0	-3.2	-2.6	-1.5	0.4	17 Cuir & produits connexes
5	231	227	232	226	2.0	-2.1	2.3	0.0	-0.2	-0.4	-0.7	18 Tex. de première transform.
4	84	79	82	69	5.5	-3.2	19.0	2.3	2.4	2.3	1.6	19 Produits textiles
-19	261	261	265	263	-7.7	-1.3	0.6	-0.5	0.1	1.1	2.1	24 Habillement
33	1,350	1,317	1,326	1,281	2.5	-0.7	3.5	1.4	1.6	1.5	1.0	29 Première transformation des métaux
70	1,872	1,801	1,768	1,717	3.9	1.9	3.0	1.8	1.8	1.7	1.5	30 Fab. des prod. métalliques
141	2,420	2,279	2,238	2,268	6.2	1.8	-1.3	0.7	0.5	0.4	0.4	31 Machinerie (sauf électrique)
-210	9,463	9,674	10,029	10,180	-2.2	-3.5	-1.5	-1.2	-1.1	-0.9	-0.7	32 Matériel de transport
-158	4,679	4,838	5,097	5,137	-3.3	-5.1	-0.8	-1.9	-1.9	-1.9	-2.1	321 Aéronefs et pièces
22	530	508	537	602	4.4	-5.5	-10.8	1.9	2.8	4.2	5.9	323 Véhicules automobiles
0	134	134	128	130	0.2	4.5	-1.7	0.8	0.5	0.1	-0.3	324 Camion, autobus, remorques
0	851	850	834	859	0.0	1.9	-2.9	-0.4	-0.6	-0.8	-1.0	325 Pièces & accessoires pour véhicules
0	10	10	10	4	-5.6	1.5	149.7	4.3	4.9	3.9	-0.7	328 Construction & réparation d'embarcations
0	1	1	1	1	-1.3	0.7	1.5	0.0	0.1	0.0	-0.1	329 Autres industries de transport
-33	3,182	3,216	3,282	3,343	-1.1	-2.0	-1.8	-1.7	-1.9	-2.0	-1.9	33 Prod. él. et électro.
11	575	564	560	563	1.9	0.6	-0.4	0.1	-0.1	-0.4	-0.9	39 Autres manufacturières
-39	1,760	1,800	1,798	1,846	-2.2	0.1	-2.6	-1.1	-1.0	-0.7	-0.2	Non-durables
-23	19,510	19,534	19,865	20,004	-0.1	-1.7	-0.7	-0.6	-0.6	-0.5	-0.5	Durables
-63	21,270	21,334	21,663	21,850	-0.3	-1.5	-0.9	-0.6	-0.6	-0.5	-0.5	Total

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Oct	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month					
Variation de Oct								Tendance *					
								Variation du mois précédent					
	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Jul 1992		
	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Juil 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
12	474	462	453	470	2.6	2.2	-3.6	0.0	-0.3	-0.7	-0.8	16 Prod. en matière plastique	
-6	68	75	67	89	-9.0	10.9	-24.3	-0.3	-1.0	-2.1	-2.8	17 Cuir & produits connexes	
8	227	219	230	224	3.8	-5.1	2.7	-0.5	-0.3	0.0	0.3	18 Tex. de première transform.	
14	250	236	248	234	5.9	-4.9	5.8	0.7	0.8	1.0	1.3	19 Produits textiles	
-5	464	471	471	487	-1.4	-0.1	-3.3	-0.1	-0.2	0.0	0.3	24 Habillement	
49	1,575	1,527	1,560	1,518	3.2	-2.1	2.8	0.9	1.0	1.4	1.6	29 Première transformation des métaux	
47	1,330	1,283	1,308	1,295	3.7	-1.9	1.0	-0.1	0.1	0.2	0.2	30 Fab. des prod. métalliques	
126	840	714	657	696	17.7	8.7	-5.7	1.0	1.0	0.6	0.3	31 Machinerie (sauf électrique)	
222	4,308	4,086	4,090	4,715	5.4	-0.1	-13.2	0.9	0.4	0.1	-0.1	32 Matériel de transport	
50	257	207	381	462	24.3	-45.7	-17.5	0.6	-0.1	2.9	4.4	321 Aéronefs et pièces	
150	2,606	2,456	2,292	2,740	6.1	7.2	-16.4	0.9	0.8	0.5	0.3	323 Véhicules automobiles	
-2	100	103	103	100	-2.8	-0.8	3.8	0.4	0.4	0.1	-0.3	324 Camion, autobus, remorques	
20	1,172	1,152	1,062	1,156	1.7	8.5	-8.1	1.6	1.2	0.4	-0.6	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-5	13	20	23	15	-32.3	-14.9	52.4	-2.0	-1.4	0.4	2.6	328 Construction & réparation d'embarcations	
8	40	33	34	37	22.8	-3.8	-7.8	3.6	2.8	-0.2	-4.8	329 Autres industries de transport	
11	1,489	1,478	1,461	1,450	0.8	1.1	0.8	1.3	1.2	1.0	1.0	33 Prod. él. et électro.	
21	519	498	506	499	4.2	-1.6	1.2	0.6	0.8	1.1	1.3	39 Autres manufacturières	
-57	11,644	11,702	11,528	11,677	-0.5	1.5	-1.3	0.2	0.3	0.3	0.4	Non-durables	
471	12,191	11,720	11,674	12,200	4.0	0.4	-4.3	0.9	0.8	0.7	0.6	Durables	
413	23,835	23,422	23,202	23,877	1.8	0.9	-2.8	0.6	0.5	0.5	0.5	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	696	706	698	702	651	672	-1.6	7,518	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	279	305	318	256	266	294	-4.6	2,912	-1.5	3,321
104 Dairy Products	577	603	634	647	612	611	-0.3	6,863	0.1	7,500
1053 Feed	234	241	225	217	233	241	-1.4	2,520	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	85	85	80	78	72	72	9.3	826	-0.8	833
1071 Biscuit	40	42	42	38	35	40	3.3	407	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	188	210	208	165	183	188	4.4	1,728	-1.6	1,807
109 Other Food Products	423	426	428	388	431	418	-2.0	4,408	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	158	157	164	191	146	145	18.9	1,976	1.5	1,823
112 Distillery Products	97	97	69	55	94	94	-13.8	702	-1.1	875
113 Brewery Products	198	223	226	256	212	229	-5.5	2,505	1.3	2,904
114 Wine	42	29	30	25	32	36	4.7	290	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	41	45	44	45	40	48	-1.9	451	-10.1	493
162 Plastic Pipe	42	49	54	58	39	53	-0.5	528	-11.4	557
169 Other Plastic Product	304	316	318	306	303	327	-0.2	3,471	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	54	70	85	76	56	79	-8.1	566	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	72	86	79	84	77	87	4.0	893	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	89	89	94	86	86	94	-0.3	926	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	43	43	44	39	40	41	11.0	418	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	63	60	65	58	49	55	3.8	619	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	10	11	11	10	11	11	-2.9	119	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	178	196	199	193	181	203	-2.9	1,799	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	140	164	180	198	141	184	-4.0	1,733	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	34	41	42	45	35	49	-3.1	421	-7.6	452
2491 Sweater	20	18	22	20	19	23	-4.5	159	-10.3	175
2494 Hosiery	31	32	28	29	34	36	-6.1	282	-6.3	320
2496 Foundation Garment	16	15	15	16	16	16	-0.9	153	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	853	855	837	767	664	693	16.0	8,760	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	84	85	86	80	71	76	12.0	879	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	228	255	260	253	225	262	3.1	2,497	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	142	137	140	124	133	145	-1.9	1,365	-11.9	1,499
264 Office Furniture	73	73	75	74	72	75	-6.7	802	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,332	1,445	1,344	1,328	1,238	1,278	-2.9	14,335	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	26	39	50	47	22	38	5.2	423	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	88	86	82	77	83	91	1.1	889	0.7	945
2732 Corrugated Box	128	132	134	130	123	138	-4.4	1,402	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	21	21	21	19	20	21	-4.3	212	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	204	222	209	196	187	215	-2.1	2,158	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1991	Oct 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990		
Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1991	Oct 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
283	266	269	271	286	285	-5.7	278	-13.6	293	10 ALIMENTS
681	694	644	587	689	703	-3.9	595	-5.3	622	1011 Produits de la viande
507	520	523	532	548	550	3.5	540	2.6	523	103 Préparation des fruit et légumes
155	154	153	149	154	152	2.9	155	-5.6	151	104 Produits laitiers
88	74	51	50	83	80	19.9	73	-24.7	62	1053 Aliments pour animaux
44	44	42	43	45	43	4.1	43	-5.2	41	106 Huiles végétales
198	191	195	195	182	189	-2.8	191	1.4	196	1071 Biscuits
558	550	539	542	607	620	-11.1	552	0.0	616	108 Sucre et confiseries
93	99	103	108	88	87	6.4	103	-1.4	95	109 Autres produits alimentaires
463	473	486	497	477	488	-12.1	490	-2.7	552	11 BOISSONS
152	147	143	144	146	146	-11.2	145	-5.7	161	111 Boissons gazeuses
101	104	97	93	94	97	2.5	96	-2.9	94	112 Produits de distillation
49	48	47	47	51	54	-15.6	50	-11.7	58	113 Bière
100	99	98	92	86	79	-1.3	99	-9.8	99	114 Vin
452	450	447	449	452	448	-4.7	449	-8.6	469	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
122	123	135	146	116	120	-6.4	141	-21.1	148	161 Produits en plastique mousse et soufflée
95	93	94	99	97	104	-12.2	98	-5.3	111	162 Tuyaux en plastique
131	134	139	145	164	164	-15.5	152	-16.4	179	169 Autres produits en plastique
69	67	71	72	72	72	-1.7	70	-4.8	71	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
136	136	132	129	137	137	-10.3	125	-23.7	138	1712 Chaussure
27	27	27	28	28	28	-1.1	29	0.9	30	18 TEXTILES DE PREMIERE TRANSFORMATION
394	413	434	454	395	414	-1.1	452	-12.1	454	181 Fibres chimiques & filés de filaments
306	309	308	333	266	270	6.8	314	-18.6	293	1829 Autres filés et tissus tissés
61	62	64	65	56	58	8.7	66	-34.5	61	183 Tissus larges à mailles
28	32	32	34	27	28	-8.9	31	-17.3	33	19 PRODUITS TEXTILES
26	31	35	40	61	64	-36.8	40	-7.8	62	192 Tapis, carpettes et moquettes
46	47	49	50	52	51	12.1	51	3.8	46	193 Produits en grosse toile
1,413	1,399	1,380	1,371	1,361	1,349	-0.9	1,459	-4.8	1,465	24 HABILLEMENT
104	107	114	113	126	129	-10.9	129	-1.4	143	243 Vêtements pour hommes et garçons
321	326	332	343	350	373	-14.2	345	-14.2	397	244 Vêtements pour dames
238	237	232	239	268	268	-13.2	245	-19.3	281	245 Vêtements pour enfants
93	92	99	98	112	110	-13.0	101	-21.3	115	2491 Chandails
2,167	2,107	2,086	2,089	2,196	2,190	-6.0	2,125	2.2	2,249	2494 Bas & chaussettes
28	27	28	29	30	30	-15.1	31	-16.3	36	2496 Vêtements de base
129	127	137	135	142	142	-9.0	133	-5.0	146	25 BOIS
106	108	102	104	106	108	-4.0	108	-8.2	112	251 Scieries, rabotage et bardeaux
35	36	37	37	37	38	-13.2	36	-6.4	41	252 Placages & contre- plaqués
332	329	333	334	355	352	-6.9	343	-9.8	366	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	509	524	496	450	495	525	-1.6	5,290	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	291	316	292	258	307	313	-1.6	3,029	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	664	645	653	586	621	695	2.4	6,831	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	108	95	84	81	108	120	-22.2	1,028	1.9	1,414
294 Iron Foundries	59	62	62	57	54	59	3.1	627	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	54	52	42	57	64	50	-2.1	525	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	140	164	173	163	186	202	-20.1	1,655	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	350	370	387	360	309	369	-4.8	3,704	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	120	133	139	130	123	139	1.2	1,438	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	153	164	160	149	151	163	1.9	1,693	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	64	72	66	51	52	58	12.6	525	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	140	147	148	149	147	165	-8.5	1,634	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	70	67	68	61	57	53	0.5	749	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	30	33	33	32	33	35	-5.9	346	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	617	596	601	581	624	653	-9.8	6,356	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	409	500	446	359	443	487	-3.0	4,876	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,806	2,848	2,523	2,170	2,415	2,863	7.6	27,329	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,211	1,278	1,179	1,085	1,119	1,256	9.1	12,548	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	116	117	94	75	91	63	18.2	985	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	94	99	114	90	112	132	-21.4	1,109	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	39	42	43	37	40	46	0.8	424	-4.9	454
332 Major Appliance	75	80	81	74	68	82	-5.0	777	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	47	48	46	45	49	52	-1.5	495	-0.2	543
3333 Electric Lamp	12	11	9	9	12	10	-39.7	99	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	597	600	730	547	577	565	1.0	6,340	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	323	339	356	298	304	262	3.2	3,322	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	203	202	193	178	197	214	-3.1	2,080	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	126	136	134	128	135	138	-0.5	1,382	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	70	75	75	63	72	86	-6.5	707	-12.2	815
3391 Battery	20	22	19	17	21	26	-10.9	183	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	19	25	23	23	22	26	-2.8	241	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	60	81	84	85	66	86	-6.5	720	-19.2	805
354 Concrete Products	64	81	85	91	70	86	-11.4	780	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	133	156	161	154	122	156	-4.9	1,335	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	96	94	90	85	100	106	-5.3	1,015	-10.4	1,144
357 Abrasives	18	19	18	19	21	21	-3.1	207	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	99	104	99	90	101	115	-9.0	1,006	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1991	Oct 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1991	Oct 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
452	465	459	466	491	491	-8.1	474	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
68	66	71	77	71	75	-12.8	75	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,762	1,771	1,726	1,717	1,869	1,904	-13.3	1,709	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
188	182	190	173	222	206	-23.1	182	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
85	84	80	77	79	77	-2.6	82	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
207	209	210	226	221	215	-13.3	224	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
427	434	464	475	446	455	-3.7	476	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
332	330	328	326	329	314	-2.1	339	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
223	224	221	233	255	263	-9.7	244	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
102	105	105	105	90	90	-2.5	101	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
257	254	254	243	248	246	-12.8	252	-6.4	285	311 Instruments aratoires
71	80	79	80	76	80	-3.0	80	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,333	1,345	1,324	1,304	1,339	1,396	-14.8	1,286	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,350	2,282	2,251	2,220	2,120	2,051	9.1	2,217	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
1,041	1,047	1,010	921	827	706	9.6	952	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
904	885	893	887	959	952	-8.2	919	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
188	199	196	192	228	235	-6.5	189	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
107	96	101	88	69	64	60.6	86	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
81	85	87	91	84	85	-3.5	89	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
117	124	127	133	129	128	-9.0	127	-23.0	139	332 Gros appareils
86	86	92	93	98	97	-5.6	96	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
34	33	34	37	31	31	2.4	35	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
536	585	570	560	561	603	-9.0	557	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
378	395	414	419	449	438	-8.4	429	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
216	219	224	232	229	231	-5.2	238	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
142	143	165	176	209	211	-23.0	177	-11.5	228	339 Autres produits électriques
28	30	33	35	54	54	-29.9	39	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
45	45	46	46	50	50	-12.6	50	-19.6	56	351 Produits en argile
162	153	154	160	150	148	0.9	171	3.6	169	352 Ciment
123	129	131	133	133	134	-8.9	136	-17.7	148	354 Produits en béton
67	68	71	70	75	70	0.6	70	7.9	70	355 Béton préparé
158	158	157	154	178	184	-12.6	167	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
43	41	39	40	40	41	-1.3	40	1.9	40	357 Abrasifs
161	162	165	163	165	160	-6.2	161	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,413	1,526	1,407	1,434	1,387	1,343	-1.8	14,755	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	183	207	194	203	201	213	-3.9	2,220	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	396	386	371	383	412	427	-9.6	4,316	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	2	5	7	7	4	6	9.4	358	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	208	229	220	216	212	215	-0.7	2,370	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	358	344	351	312	333	326	7.8	3,452	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	102	116	127	129	106	125	-1.3	1,418	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	150	163	170	152	141	164	-0.2	1,740	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	107	117	128	96	97	128	-4.6	1,021	4.2	1,149
3791 Printing Ink	27	26	27	25	21	20	5.8	260	-8.7	262
3792 Adhesives	15	15	16	16	16	18	-5.4	178	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	177	185	178	174	161	176	3.8	1,882	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	175	173	195	174	178	185	1.4	1,923	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	48	63	73	67	47	50	10.0	699	-6.3	676
3932 Toys & Games	17	24	24	20	18	32	-15.1	162	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1991	Oct 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992	Nov 1991	Oct 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
1,183	1,180	1,293	1,282	1,334	1,332	-15.2	1,227	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
289	270	268	273	313	302	-13.0	280	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
										3711 Produits chimiques inorganiques
423	415	427	416	500	497	-17.9	430	-1.1	519	d'usage industriel
										3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
65	63	64	63	62	56	5.6	89	6.6	85	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
										373 Matières plastiques & résines synthétiques
292	281	282	294	287	285	-9.7	295	-7.3	323	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
704	701	699	703	607	610	16.9	702	1.8	601	375 Peintures et vernis
200	200	204	207	222	218	-4.7	217	-11.9	227	376 Savons et composés pour le nettoyage
149	146	148	147	155	147	1.0	155	-5.7	154	377 Produits de toilette
191	189	197	209	203	205	1.1	214	-0.6	210	3791 Encres d'imprimerie
25	27	28	29	27	27	-10.9	29	-37.4	32	3792 Adhésifs
27	27	28	28	33	31	-6.8	30	-3.4	32	3799 Autres produits chimiques
318	322	311	309	300	305	1.1	315	2.1	311	
318	319	318	328	358	371	-9.3	335	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
162	151	135	137	139	127	0.3	149	-10.7	148	3931 Articles de sport
28	41	51	60	23	26	19.5	41	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Nov /Nov 91	15,044	13,395	12,384	6,234	15,068	13,430	12,627	6,260
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,688	13,789	12,695	6,525	14,659	13,655	12,294	6,516
May /Mai 92	14,590	13,908	12,431	6,556	14,655	13,813	12,205	6,585
Jun /Juin 92	14,319	13,733	12,249	6,597	14,475	13,841	12,250	6,622
Jul /Juil 92	14,335	13,724	11,967	6,679	14,367	13,950	12,128	6,653
Aug /Août 92	14,380	13,790	12,102	6,499	14,407	13,885	12,241	6,481
Sep /Sept 92	14,380	13,915	11,982	6,526	14,409	13,986	12,280	6,509
Oct /Oct 92	14,358	13,950	11,981	6,550	14,346	14,009	12,297	6,551
Nov /Nov 92	14,238	14,074	12,099	6,590	14,268	14,080	12,315	6,600

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1991	Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	Nov 1991	Oct 1991				
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	104	129	116	124	138	139	-10.5	1,363	-2.9	1,647
P.E.I. - I.-P.-É.	37	40	44	43	34	39	1.3	425	-1.4	449
N.S. - N.-É.	414	457	452	412	455	455	-3.2	4,677	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	493	540	515	496	419	441	4.1	5,246	-8.8	5,405
Qué.	5,662	6,034	6,079	5,765	5,604	5,903	-2.0	60,740	-8.0	66,888
Ont.	13,102	13,498	13,031	11,933	12,488	13,600	1.0	136,382	-5.9	146,018
Man.	534	579	576	515	486	525	4.5	5,787	-12.1	6,049
Sask.	282	308	306	294	282	301	-1.7	3,329	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,596	1,695	1,659	1,658	1,534	1,657	-0.8	17,663	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,004	2,168	2,068	1,958	1,841	1,974	2.6	21,911	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	44	51	54	55	53	58	-3.9	573	-6.2	644
P.E.I. - I.-P.-É.	29	30	34	32	27	30	-0.3	323	-1.2	345
N.S. - N.-É.	101	121	129	107	124	125	-4.4	1,206	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	85	97	95	90	91	95	-3.1	1,010	-2.5	1,127
Qué.	801	818	836	822	803	783	1.1	8,695	-0.5	9,362
Ont.	1,294	1,355	1,370	1,236	1,265	1,340	-1.5	13,601	-4.1	15,055
Man.	120	124	119	110	126	126	-2.7	1,259	-7.5	1,425
Sask.	78	81	80	78	85	87	-2.3	898	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	382	390	388	392	337	346	3.2	4,135	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	237	262	257	257	241	266	-3.1	2,706	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	12	11	12	14	12	12	3.5	144	-8.9	153
N.B. - N.-B.	15	14	17	17	15	12	15.3	183	2.0	176
Qué.	154	150	141	146	151	154	-0.4	1,562	2.8	1,716
Ont.	220	238	228	241	213	224	1.0	2,486	2.9	2,675
Man.	12	12	12	14	12	12	1.8	145	-5.7	156
Sask.	6	7	7	8	6	7	4.4	85	-4.8	88
Alta. - Alb.	29	28	26	30	31	29	1.3	326	0.1	349
B.C. - C.-B.	40	37	37	45	34	42	5.9	438	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	112	121	113	98	110	126	-2.1	1,172	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	5	6	6	5	6	5	12.1	58	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	5	5	5	4	4	13.8	51	-6.3	49
Qué.	114	123	121	120	123	132	0.1	1,263	-4.2	1,353
Ont.	261	275	280	271	245	276	1.8	3,005	-8.0	3,152
Man.	11	11	10	9	12	13	-18.1	122	-6.8	159
Sask.	2	3	3	3	2	3	-40.1	24	-6.1	42
Alta. - Alb.	24	26	25	26	21	24	2.0	273	-4.8	285
B.C. - C.-B.	38	38	40	40	34	38	4.5	433	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	36	42	48	44	34	47	-10.8	355	-18.9	421
Ont.	38	46	56	49	39	54	-8.8	397	-18.8	464
Man.	5	5	5	7	4	4	21.5	46	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	2	2	2	2	2	-0.3	17	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	126	130	134	124	117	129	7.3	1,315	0.7	1,323
Ont.	88	98	95	95	91	103	0.4	1,047	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	1	1	1	1	2	2	-8.5	15	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	7	6	8	6	7	6	-7.4	72	-5.1	85
Qué.	131	130	132	121	122	139	-5.2	1,281	-5.9	1,446
Ont.	97	105	99	90	89	99	-1.9	1,049	-17.5	1,146
Man.	6	4	5	4	5	5	-2.2	50	-7.0	56
Sask.	1	1	1	1	1	1	11.6	13	-14.0	12
Alta. - Alb.	3	4	3	4	4	4	-11.7	41	-19.9	50
B.C. - C.-B.	9	9	8	7	8	8	3.2	94	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	5	5	5	4	4	5	-3.6	39	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	2	1	1	2	-4.4	14	-14.0	16
Qué.	286	333	337	339	299	377	-6.4	3,144	-10.6	3,538
Ont.	149	154	152	160	155	165	-3.4	1,491	-6.3	1,647
Man.	27	33	41	41	25	31	11.4	299	-13.3	283
Sask.	1	1	2	2	1	2	-3.2	13	-3.5	14
Alta. - Alb.	13	13	11	11	12	15	-18.1	128	1.0	166
B.C. - C.-B.	16	19	22	20	20	20	-5.0	207	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	3	2	3	3	3	3	-20.3	21	-2.4	29
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	2	1	1	9.3	10	-19.8	10
N.S. - N.-É.	14	15	17	14	8	11	23.9	134	-30.3	115
N.B. - N.-B.	33	39	44	36	29	36	7.0	405	-11.0	399
Qué.	283	298	301	286	257	273	6.2	3,032	-10.7	3,049
Ont.	209	218	218	200	192	222	6.9	2,241	-13.3	2,239
Man.	15	20	23	22	17	17	11.8	212	-10.5	202
Sask.	14	12	14	14	10	11	27.9	145	-9.6	123
Alta. - Alb.	98	92	90	91	69	72	23.7	966	-11.7	841
B.C. - C.-B.	633	647	627	573	483	511	19.1	6,578	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	2	2	3	-10.4	24	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	2	1	2	9.3	22	4.1	21
Qué.	116	113	119	111	103	118	1.7	1,132	-8.8	1,198
Ont.	155	159	162	151	161	178	-9.1	1,674	-16.8	1,978
Man.	12	14	13	11	11	13	1.1	121	-10.3	129
Sask.	1	--	1	--	1	1	-19.2	5	-15.3	7
Alta. - Alb.	19	20	20	18	19	19	0.5	198	-3.5	213
B.C. - C.-B.	18	20	22	20	20	24	-2.5	207	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	46	52	49	56	37	44	-0.9	520	-12.3	560
N.B. - N.-B.	110	122	123	109	105	105	-2.6	1,201	-12.2	1,333
Qué.	584	612	602	574	532	562	-2.3	6,106	-11.8	6,717
Ont.	569	582	565	567	526	602	-2.1	6,173	-10.8	6,766
Man.	30	28	30	28	21	24	24.5	299	-16.7	258
Alta. - Alb.	88	102	93	90	72	78	19.2	997	22.3	912
B.C. - C.-B.	325	384	336	325	330	328	-9.8	3,553	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	6	6	6	5	6	7	2.3	62	4.2	67
P.E.I. - Î.-P.É.	1	1	1	1	1	1	-3.2	14	-2.4	15
N.S. - N.-É.	11	13	12	10	13	14	-10.7	125	-4.4	152
N.B. - N.-B.	9	10	9	8	10	10	-1.1	99	-0.1	109
Qué.	276	278	274	276	277	276	0.6	2,905	-3.8	3,136
Ont.	553	590	559	510	571	607	-3.5	5,845	-8.0	6,554
Man.	43	46	41	33	36	38	3.8	410	-6.1	429
Sask.	17	19	17	16	17	19	-4.5	182	-4.9	205
Alta. - Alb.	65	68	64	56	66	64	-1.9	685	-6.0	761
B.C. - C.-B.	82	86	81	72	87	87	-3.3	874	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	465	520	525	494	466	497	0.8	5,416	-10.9	5,799
Ont.	840	831	835	768	803	886	0.8	8,764	-7.6	9,405
Man.	40	49	48	34	40	43	7.5	459	-18.7	461
Alta. - Alb.	71	67	61	56	70	78	-4.5	764	6.7	862
B.C. - C.-B.	60	75	57	59	46	63	-4.4	673	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld. - T.-N.	1	2	1	1	1	1	-28.8	12	-49.1	18
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	12.2	9	-7.4	9
N.S. - N.-É.	8	10	10	8	8	8	-13.0	85	-2.4	106
N.B. - N.-B.	12	17	18	19	14	21	-16.5	156	0.4	198
Qué.	240	268	295	286	280	327	-14.7	2,911	-9.7	3,624
Ont.	771	818	820	760	769	831	-4.3	8,245	-14.8	9,246
Man.	34	37	33	32	27	34	3.5	347	-14.3	357
Sask.	17	16	16	13	20	20	-27.0	161	9.0	236
Alta. - Alb.	72	80	75	77	81	90	-14.1	843	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	105	117	118	113	100	117	4.8	1,187	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	2	2	1	1	0.0	12	5.3	13
N.B. - N.-B.	4	5	5	5	4	5	-0.6	54	-7.7	58
Qué.	120	124	130	182	141	131	-6.6	1,370	-17.7	1,582
Ont.	444	417	412	345	428	432	-9.7	4,322	-17.7	5,218
Man.	25	26	26	27	18	19	2.0	305	-36.2	317
Sask.	13	16	16	16	12	15	12.0	195	-16.8	185
Alta. - Alb.	55	51	65	54	61	81	-19.2	629	-4.1	831
B.C. - C.-B.	50	52	41	40	45	54	-5.5	526	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	27	35	36	24	37	38	-15.4	382	15.6	487
Qué.	441	523	443	364	426	447	-4.1	4,658	-18.1	5,285
Ont.	4,130	4,242	3,823	3,381	3,675	4,267	8.4	41,287	-0.7	40,998
Man.	71	72	75	58	52	55	4.8	708	-9.9	767
Sask.	5	6	6	5	5	6	20.3	68	-28.5	61
Alta. - Alb.	24	29	26	25	19	20	22.3	264	-10.2	239
B.C. - C.-B.	52	56	64	47	51	62	-5.3	602	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	12	14	17	14	13	15	5.9	153	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	4	5	4	5	5	-1.8	46	-2.3	51
Qué.	396	407	454	366	365	370	0.1	4,048	-10.3	4,440
Ont.	988	1,011	1,082	922	976	958	-0.6	10,272	-3.2	11,369
Man.	47	42	52	38	43	42	10.8	475	-6.6	492
Sask.	19	20	20	18	18	19	5.5	209	-9.2	214
Alta. - Alb.	48	53	51	43	53	54	-2.5	538	21.9	617
B.C. - C.-B.	38	43	50	35	31	41	-1.4	421	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	3	5	6	5	4	5	6.0	42	-14.8	42
P.E.I. - Î.-P.-É.	--	--	--	1	--	--	0.9	4	-8.6	4
N.S. - N.-É.	8	11	11	10	9	10	-5.7	83	-24.1	93
N.B. - N.-B.	11	13	12	12	9	11	8.8	110	-12.7	107
Qué.	96	113	117	117	110	132	-14.2	1,097	-16.9	1,348
Ont.	244	257	259	246	255	288	-9.8	2,517	-22.5	2,969
Man.	9	16	16	17	8	14	10.3	133	-23.0	127
Sask.	5	9	9	10	5	9	7.8	73	-26.3	70
Alta. - Alb.	58	79	77	79	53	69	3.6	693	-8.9	707
B.C. - C.-B.	71	71	71	68	64	76	2.9	731	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	265	304	301	295	288	281	-10.3	2,872	0.9	3,470
Ont.	535	552	490	476	516	487	0.5	5,424	1.1	5,886
Alta. - Alb.	257	288	292	315	264	297	-6.6	2,885	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	140	155	143	150	153	136	-0.8	1,584	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992	Nov 1991 Nov 1991	Oct 1991 Oct 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	9	5.0	98	-2.1	103
P.E.I. - I.-P.É.	1	2	1	2	1	1	8.0	28	6.7	27
N.S. - N.-É.	5	5	6	6	4	6	12.8	68	5.6	65
N.B. - N.-B.	6	5	5	6	7	6	8.7	88	-9.3	86
Qué.	438	454	475	419	431	471	-2.5	4,701	-2.8	5,230
Ont.	996	1,029	1,013	987	969	1,026	0.1	11,186	-4.7	12,122
Man.	17	27	17	19	17	24	10.2	282	-3.7	273
Sask.	8	11	12	12	9	11	4.8	268	14.1	267
Alta. - Alb.	251	264	242	246	256	275	-4.4	2,821	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	52	60	57	59	61	65	-8.0	689	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	1	--	1	--	1	1	-26.5	5	-9.0	8
P.E.I. - I.-P.É.	--	--	--	--	--	--	-5.0	4	-32.3	5
N.B. - N.-B.	6	5	5	5	6	6	-8.8	55	-1.4	66
Man.	9	9	9	7	7	8	10.7	79	-11.1	79
Sask.	3	3	3	2	3	3	-5.3	30	2.5	34
Alta. - Alb.	25	25	35	29	29	27	5.2	325	8.8	337
B.C. - C.-B.	30	31	31	25	28	28	28.2	344	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.



Years of *Ans*
Excellence *d'excellence*



Monthly Survey of Manufacturing

December 1992

Industry Division

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Décembre 1992

Division de l'industrie

Price: Canada: \$17.30 per issue, \$173.00 annually
United States: US\$20.80 per issue, US\$208.00 annually
Other Countries: US\$24.20 per issue, US\$242.00 annually
To order Statistics Canada publication, please call our National
toll-free line 1-800-267-6677

Prix Canada: 17,30 \$ l'exemplaire, 173 \$ par année
États-Unis: 20,80 \$ US l'exemplaire, 208 \$ US par année
Autres pays: 24,20 \$ US l'exemplaire, 242 \$ US par année
Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez
composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

**Shipments, Inventories and Orders
projected from the 1989 Annual Survey of
Manufactures benchmark.**

**Livraisons, Stocks et Commandes.
Projections effectuées à partir des
données de référence de l'enquête
annuelle des manufactures de 1989.**

HIGHLIGHTS

Seasonally Adjusted

- The value of shipments increased 1.3% in December, the fourth increase in the last five months. Thirteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in December, notably the transportation equipment, the electrical and electronic products and the primary metals industries. The stronger shipment values during the second half of 1992 resulted in an annual value of shipments 1.0% higher than in 1991.
- Unfilled orders increased 1.2% in December, the first increase in four months. New orders jumped 2.5%, the third increase in a row. These increases are consistent with the results of the recent Business Conditions Survey where the balance of opinion for the backlog of unfilled orders and the current orders received both improved. Both surveys found that the transportation equipment and the electrical and electronic products industries were large contributors to these increases.

For complete text, see inside.

February 1993

FAITS SAILLANTS

Après désaisonnalisation

- La valeur des livraisons a augmenté de 1.3% en décembre, la quatrième augmentation dans les derniers cinq mois. Treize des 22 grands groupes ont reflété les hausses des livraisons en décembre, notamment les industries du matériel de transport, celles des produits électriques et électroniques et celles de première transformation des métaux. Des plus fortes valeurs de livraisons pendant le second semestre de 1992 ont mené la valeur annuelle de livraisons à 1.0% plus haut que 1991.
- Les commandes en carnet ont été à la hausse de 1.2% en décembre, la première augmentation dans quatre mois. Les nouvelles commandes ont bondi de 2.5%, la troisième augmentation consécutive. Ces augmentations sont compatibles avec les résultats de la récente enquête sur les perspectives du monde des affaires dans laquelle le solde d'avis concernant les commandes en carnet et les commandes reçues se sont améliorées. Les deux enquêtes ont trouvé que les industries du matériel de transport et celles de produits électriques et électroniques ont contribué largement aux hausses.

Pour le texte complet, voir à l'intérieur.

Février 1993

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Notice to users

Estimates in this publication are subject to revision to accommodate newly-received information. It is advisable always to use data from the most recent issue.

In the following tables, some components may not add exactly to the total, because of rounding.

For a more complete description of concepts and methods, please refer to the March 1992 issue.

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- G. W. Andrusiak, Director, Industry Division.
- George Beelen, Assistant Director, Industry Division.
- Henry Glouchkow, Chief, Monthly Survey of Manufacturing.

and

- Mark Marcogliese, Economist, the author of this publication, Mr. Marcogliese may be reached at (613) 951-9834

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publication de Statistique Canada:

- néant ou zéro.
- nombres infimes
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Avis aux utilisateurs

Prière de toujours consulter les numéros de la plus récente publication puisque les estimations qu'elle renferme sont sujettes à révision pour tenir compte des nouveaux renseignements reçus.

Dans les tableaux qui suivent, quelques composantes peuvent ne pas correspondre exactement au total du fait de l'arrondissement.

Pour une description plus détaillée des concepts et méthodes, veuillez vous référer au numéro de mars 1992.

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. W. Andrusiak, Directeur, Division de l'industrie.
- George Beelen, Directeur adjoint, Division de l'industrie.
- Henry Glouchkow, Chef, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.

et

- Mark Marcogliese, économiste, en est l'auteur de la publication. On peut téléphoner à M. Marcogliese en composant le numéro (613) 951-9834.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1993. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le Ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1993. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

TABLE OF CONTENTS

	PAGE
Figure 1	iv
Text	v
Figure 2	vi
Table	
1. All Manufacturing Industries	2
2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries	2
3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries	2
4. Shipments by Major Group and Selected Industries	4
5. Inventories by Major Group and Selected Industries	6
6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries	8
7. New Orders by Selected Major Group and Industries	8
8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted	10
9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned	15
10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted	16
Footnotes and messages	20
Definitions:	

Non-durable goods - Groups 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36, and 37

Durable goods - Groups 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 and 39

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
Figure 1	iv
Texte	v
Figure 2	vi
Tableau	
1. Toutes les industries manufacturières	2
2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires	2
4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries	4
5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries	6
6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries	8
7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries	8
8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés	10
9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus	15
10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés	16
Notes et avis	20
Définitions:	

Biens non-durables - groupes 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 36 et 37

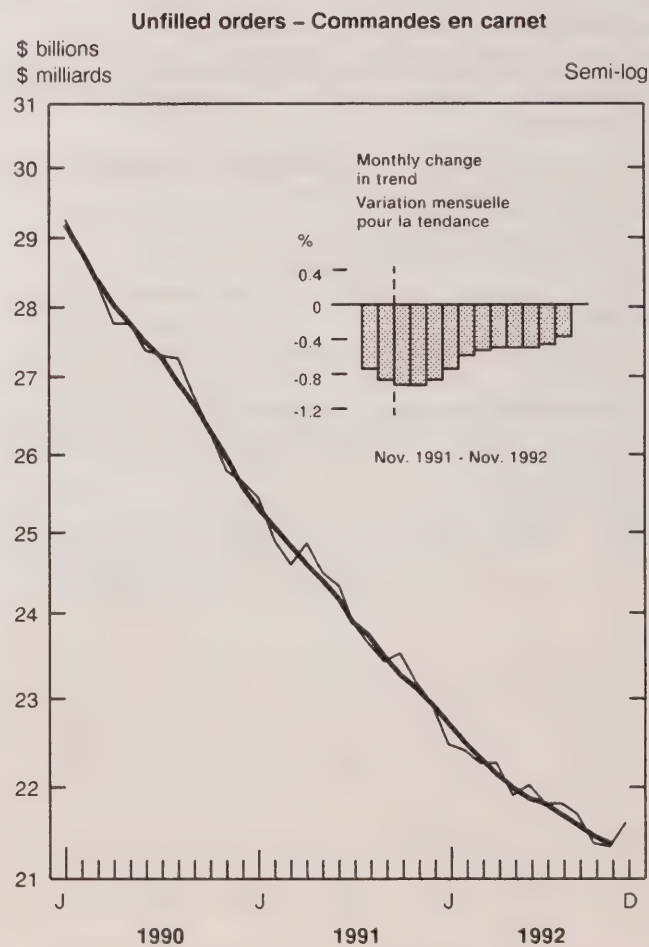
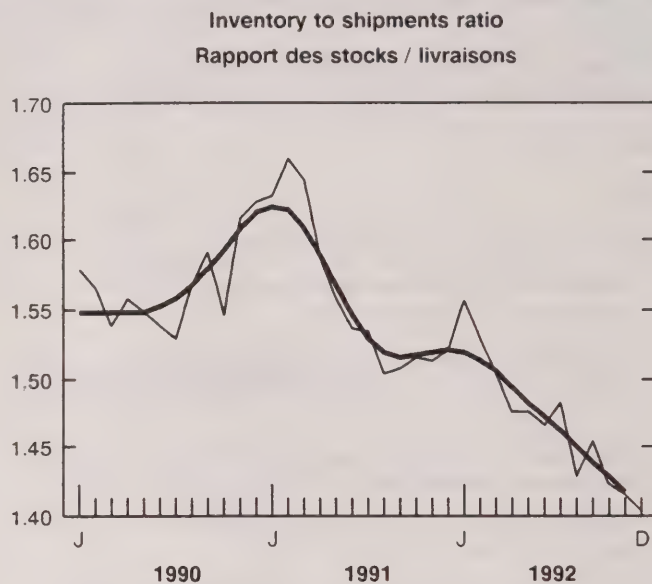
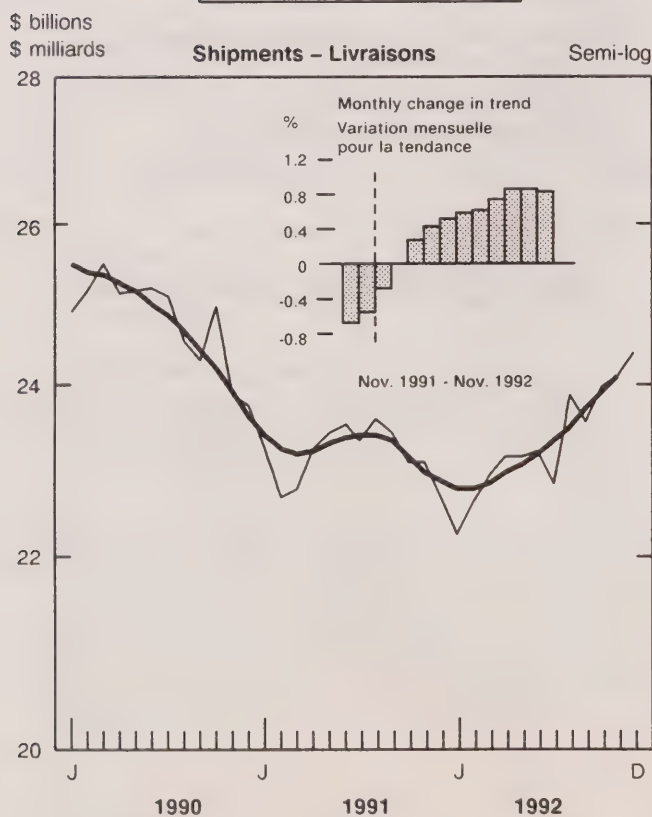
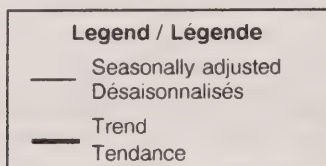
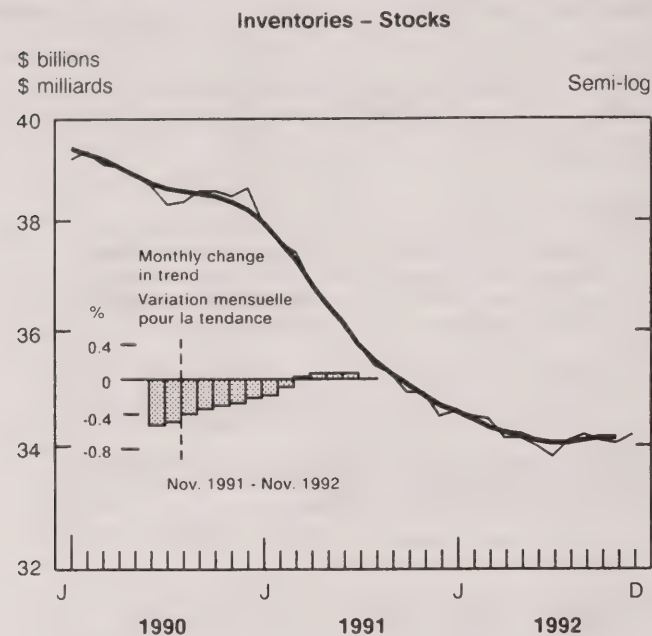
Biens durables - groupes 25, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35 et 39

Figure 1

Manufacturers' Inventories, Shipments and Unfilled Orders, Seasonally Adjusted, December 1992

Les stocks, les livraisons et les commandes en carnet des manufacturiers, désaisonnalisés, décembre 1992

Figure 1



Seasonally Adjusted

The value of shipments increased 1.3% in December, the fourth increase in the last five months. Thirteen of the 22 major groups recorded higher shipment levels in December, notably the transportation equipment, the electrical and electronic products and the primary metals industries. The stronger shipment values during the second half of 1992 resulted in an annual value of shipments 1.0% higher than in 1991.

Unfilled orders increased 1.2% in December, the first increase in four months. New orders jumped 2.5%, the third increase in a row. These increases are consistent with the results of the recent Business Conditions Survey where the balance of opinion for the backlog of unfilled orders and the current orders received both improved. Both surveys found that the transportation equipment and the electrical and electronic products industries were large contributors to these increases.

The **short term trend** smooths out irregular month to month movements which are not sustained over a longer period. The trend for shipments increased for the ninth consecutive period and has risen at a rate of 0.8% to 0.9% per month over the three most recent periods. The motor vehicle parts and accessories industries have recorded strong increases in the trend over the last four months. The trend for the rest of the manufacturing industries has also shown strength with nine consecutive monthly increases.

The trend for unfilled orders has decreased at an average rate of 0.5% per month since May. The inventory trend had declined for more than two and a half years but has now risen slightly at a rate of 0.1% for the three most recent periods.

Highlights

- Preliminary estimates indicate that Canadian manufacturers' **shipments** increased 1.3% to \$24.4 billion in December. Thirteen of the 22 major groups (accounting for 69% of shipment values) increased, while nine decreased. The largest increases, in dollar terms, were recorded in the transportation equipment (4.7%), the electrical and electronic products (4.4%), and in the primary metals industries (2.9%). The largest decreases, in order of dollar impact, were recorded in the paper and allied products (-3.6%), and the refined petroleum and coal products industries (-2.1%).

Après désaisonnalisation

La valeur des livraisons a augmenté de 1.3% en décembre, la quatrième augmentation dans les derniers cinq mois. Treize des 22 grands groupes ont reflété les hausses des livraisons en décembre, notamment les industries du matériel de transport, celles des produits électriques et électroniques et celles de première transformation des métaux. Des plus fortes valeurs de livraisons pendant le second semestre de 1992 ont mené la valeur annuelle de livraisons à 1.0% plus haut que 1991.

Les commandes en carnet ont été à la hausse de 1.2% en décembre, la première augmentation dans quatre mois. Les nouvelles commandes ont bondi de 2.5%, la troisième augmentation consécutive. Ces augmentations sont compatibles avec les résultats de la récente enquête sur les perspectives du monde des affaires dans laquelle le solde d'avis concernant les commandes en carnet et les commandes reçues se sont améliorées. Les deux enquêtes ont trouvé que les industries du matériel de transport et celles de produits électriques et électroniques ont contribué largement aux hausses.

La **tendance à court terme** aplanit les mouvements irréguliers d'un mois à l'autre qui ne sont pas maintenus au cours d'une longue période. La tendance pour les livraisons a été à la hausse pour la neuvième période consécutive et à un taux de 0.8% à 0.9% par mois au cours des trois périodes les plus récentes. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires ont enregistré des fortes augmentations dans la tendance au cours des quatre derniers mois. La tendance pour toutes les autres industries manufacturières s'est aussi fortifiée montrant neuf augmentations consécutives mensuelles.

La tendance des commandes en carnet a diminué à un rythme moyen de 0.5% par mois depuis mai. La tendance des stocks a régressé depuis plus que deux ans et demi mais a maintenant augmenté légèrement à un taux de 0.1% par mois au cours des trois périodes les plus récentes.

Faits saillants

- Les estimations préliminaires indiquent que la valeur des **livraisons** manufacturières canadiennes était de \$24.4 milliards en décembre, une hausse de 1.3% par rapport au mois précédent. On a observé des hausses dans treize des 22 grands groupes (représentant 69% de la valeur des livraisons), tandis que neuf ont connu des baisses. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport (4.7%), dans celles des produits électriques et électroniques (4.4%), et dans celles de première transformation des métaux (2.9%). Les plus grandes diminutions, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du papier et des produits connexes (-3.6%) et dans celles des produits raffinés du pétrole et du charbon (-2.1%).

Figure 2

Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées

Figure 2

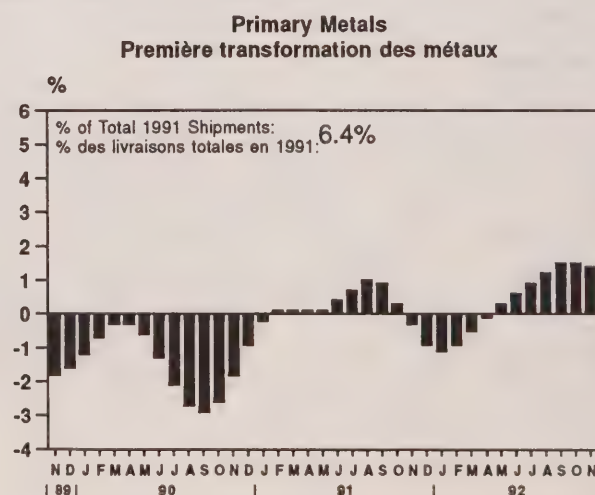
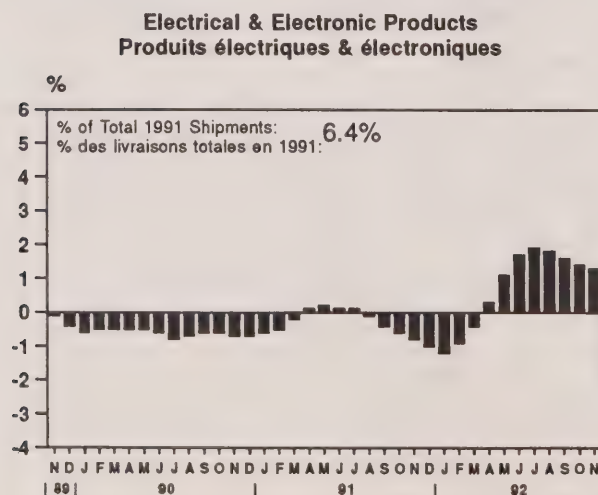
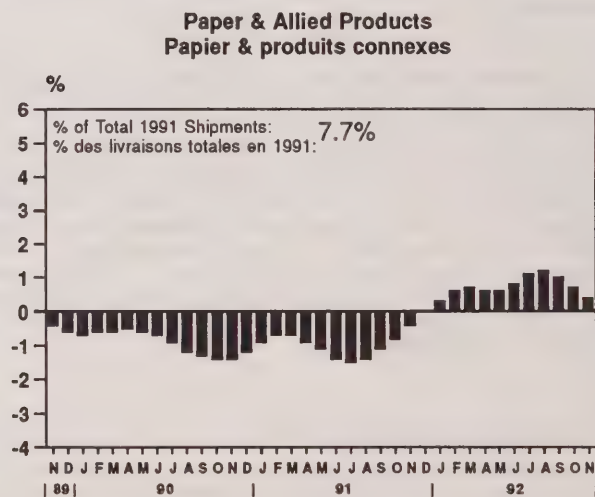
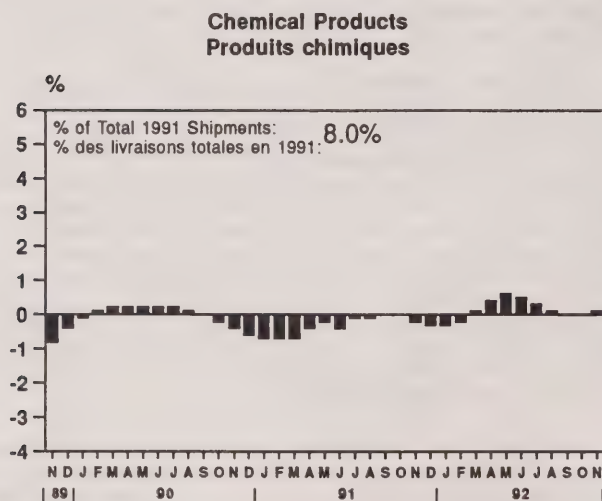
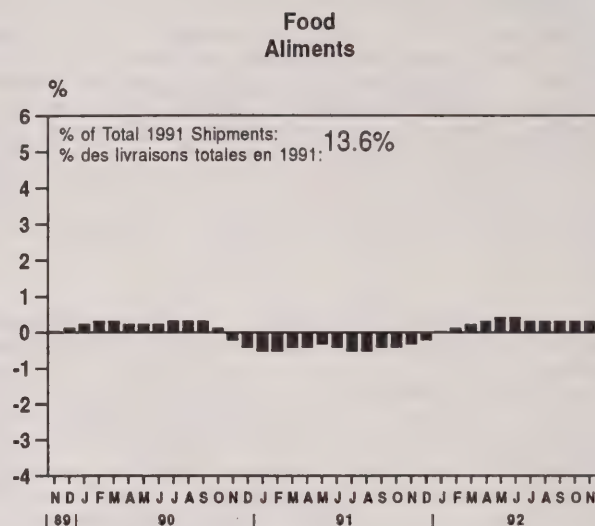
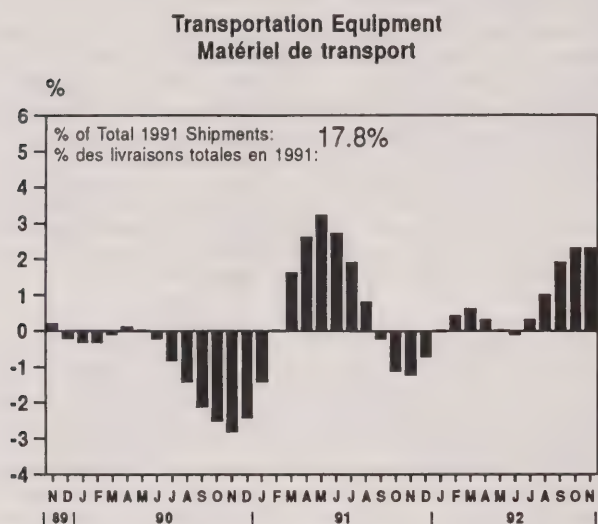
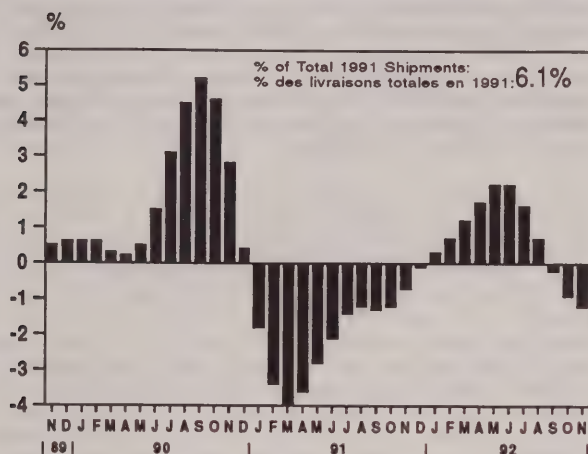


Figure 2

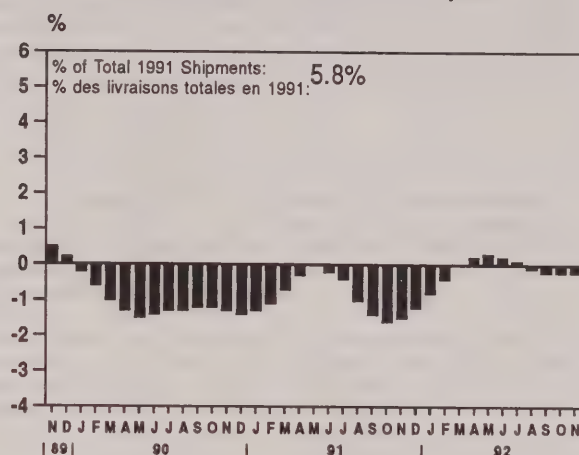
Manufacturing Shipments, Monthly Change in Trend, Seasonally Adjusted - Concluded

Livraisons manufacturières, variation mensuelle de la tendance, désaisonnalisées - fin

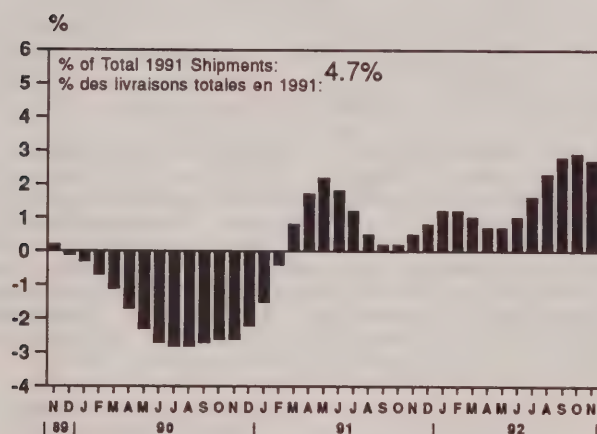
Refined Petroleum & Coal Products Produits raffinés du pétrole & charbon



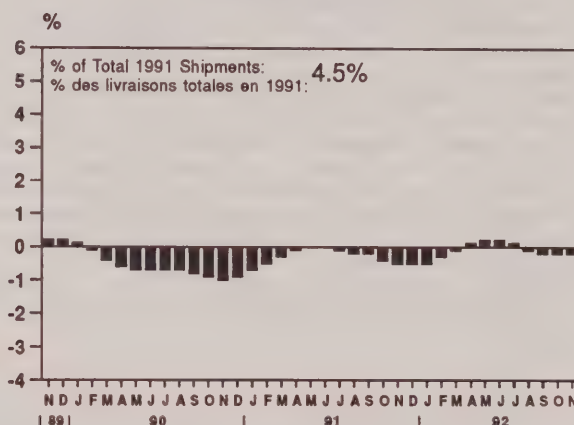
Fabricated Metal Products Fabrication des produits métalliques



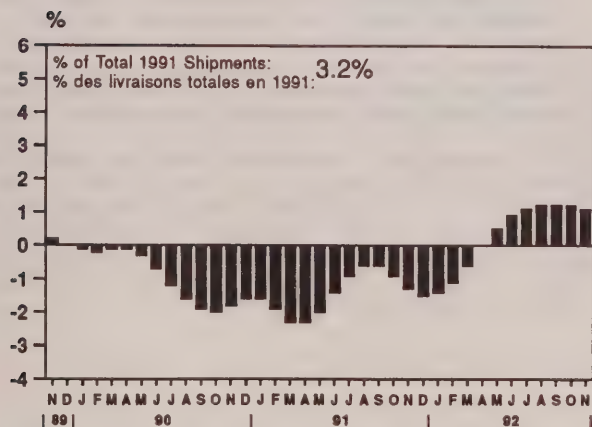
Wood Products Bois



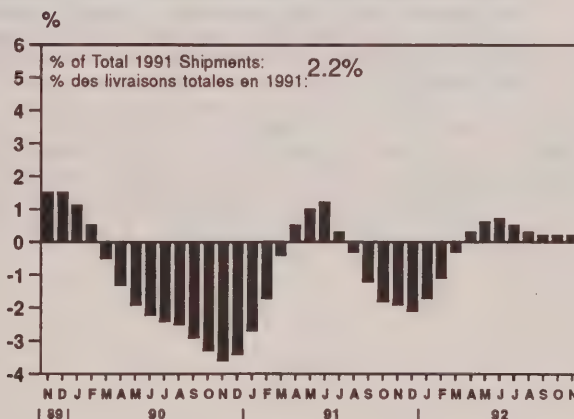
Printing & Publishing Imprimerie & édition



Machinery (except electrical) Machinerie (sauf électrique)



Non-Metallic Mineral Products Produits minéraux non métalliques



Note: Figure 2 represents the 12 largest major groups, (86% of shipments).

Nota: Figure 2 représente les 12 plus importants grands groupes, (86% des livraisons).

The **trend** for shipments rose for the ninth month in a row and at about the same rate for the last three periods. The trend for sixteen of the 22 major groups (accounting for 79% of shipment values) increased in the most recent period. The most significant increases, in terms of dollar impact, were in the transportation equipment, the wood, the primary metal, and the electrical and electronic products industries.

- **Inventories** (owned) increased 0.3% in December to \$34.1 billion with eight of the 22 major groups recording increases. Increases in the transportation equipment (1.7%), the paper and allied products industries (1.7%) and in the wood industries (2.1%) were partially offset by declines in the primary metal (-1.7%) and machinery industries (-1.3%). The **trend** for inventories (owned), which had been declining since January 1990, has risen in the three most recent periods.
- The **inventories to shipments ratio** declined from 1.41 in November to 1.40 in December. The **trend** has declined from a peak of 1.52 in January to 1.42 in the most recent period.
- **Unfilled orders** increased 1.2% to \$21.6 billion, the first increase in four months. The largest increases were recorded in the transportation equipment (1.7%), the fabricated metal (7.4%) and in the electrical and electronic products industries (2.0%). The **trend** continued to fall but at a slightly slower rate in the most current period.

Unfilled orders are the stock of orders which will generate future shipments, assuming that orders are not cancelled.

New orders are defined as the sum of shipments for the current month (i.e. orders received this month and shipped within the same month) plus the change in unfilled orders.

- **New orders** increased 2.5% to \$24.6 billion, the third strong increase in a row. The **trend** for new orders has continued to rise since March 1992, and at a pace of 0.9% a month over the last two periods.

La **tendance** des livraisons a été à la hausse pour la neuvième période consécutive et à presque le même taux au cours des dernières trois périodes. La tendance pour seize des 22 grands groupes (représentant 79% de la valeur des livraisons) a progressé dans la période la plus récente. Les plus fortes augmentations, en termes de dollars, ont été observées dans les industries du matériel de transport, dans celles du bois, dans celles de première transformation des métaux, et dans celles des produits électriques et électroniques.

- Les **stocks** (possédés) ont haussé de 0.3% en décembre à \$34.1 milliards. Huit des 22 grands groupes ont enregistré des hausses. Les augmentations dans les industries du matériel de transport (1.7%), dans celles du papier et des produits connexes (1.7%) et dans celles du bois (2.1%) ont été contrebalancé en partie par des diminutions dans les industries de première transformation des métaux (-1.7%) et dans celles de la machinerie (-1.3%). La **tendance** des stocks (possédés) qui a été à la baisse depuis janvier 1990, a haussé au cours des trois périodes les plus récentes.
- Le **rapport des stocks aux livraisons** a été à la baisse, passant de 1.41 en novembre à 1.40 en décembre. La **tendance** a diminué d'un sommet de 1.52 en janvier à 1.42 dans la période la plus récente.
- Les **commandes en carnet** ont progressé de 1.2% pour s'établir à \$21.6 milliards, la première augmentation dans quatre mois. Les industries du matériel de transport (1.7%), celles de la fabrication des produits métalliques (7.4%) et celles des produits électriques et électroniques (2.0%) ont enregistré les plus fortes hausses. La tendance a continué à diminuer mais à un rythme moins fort dans la période la plus récente.

Les commandes en carnet sont un stock de commandes qui généreront des livraisons futures, si on assume que les commandes ne seront pas annulées.

Les nouvelles commandes sont définies comme la somme des livraisons du mois courant (c'est-à-dire les commandes reçues au cours du mois et livrées dans la même période) plus le changement dans les commandes en carnet.

- Les **nouvelles commandes** ont augmenté de 2.5% pour atteindre un niveau de \$24.6 milliards, la troisième forte augmentation consécutive. La **tendance** des nouvelles commandes a continué à augmenter depuis mars 1992, et à un taux de 0.9% par mois au cours des deux dernières périodes.

The year 1992

- Monthly shipment levels in the first half of 1992 were much lower than the values for the corresponding period in 1991. However, shipments continued to strengthen throughout most of 1992 to the point where monthly shipment levels for the last four months of 1992 were much higher than the values for the corresponding months in 1991. Consequently, after falling for two years in a row (-6.5% in 1991 and -3.8% in 1990), the annual value of shipments increased 1.0% in 1992 to \$280.5 billion.
- Average monthly inventory owned fell 5.3% in 1992 following decreases of 7.0% in 1991 and 0.6% in 1990.
- Ten major groups experienced increased shipments in 1992 compared to only two in 1991. The largest increases, in order of dollar impact, were recorded in the transportation equipment (6.9%), and the wood industries (15.3%). The fabricated metal products (-6.3%), machinery (-6.8%) and the paper and allied products industries (-1.9%) recorded the largest decreases in dollar terms.
- The average level of unfilled orders fell 9.2% in 1992 following drops of 11.9% in 1991 and 9.1% in 1990.
- On a provincial basis, five provinces posted increases in shipments in 1992. The increases occurred in New Brunswick (6.0%), Manitoba (4.5%), British Columbia (3.6%), Prince Edward Island (2.2%) and Ontario (1.7%). The provinces recording decreases were Newfoundland (-11.8%), Nova Scotia (-2.9%), Saskatchewan (-1.6%), Quebec (-1.1%) and Alberta (-0.5%). In contrast, all provinces recorded decreases in shipments in 1991.

Available on CANSIM: Matrices 9550-9580.

Data for shipments by province in greater detail than normally published may be available on request. For further information, please contact Bob Traversy, Information Officer (613-951-9497) or the Monthly Survey of Manufacturing Section (613-951-9832), Industry Division.

L'année 1992

- Les niveaux des livraisons mensuelles pour le premier semestre de 1992 étaient plus bas que les valeurs à la période correspondante en 1991. Les livraisons, quoi qu'il en soit, ont continué à améliorer au cours de la majorité de 1992 au point où les niveaux des livraisons mensuelles pour les derniers quatre mois de 1992 étaient plus hauts que les valeurs aux mois correspondants en 1991. En conséquence, après avoir chuté pour deux années consécutives (-6.5% en 1991 et -3.8% en 1990), la valeur annuelle des livraisons a progressé de 1.0% en 1992 pour atteindre un niveau de \$280.5 milliards.
- La moyenne mensuelle des stocks possédés ont baissé de 5.3% en 1992 suivant des diminutions de 7.0% en 1991 et 0.6% en 1990.
- Dix grands groupes ont enregistré des augmentations dans les livraisons en 1992 en comparaison à seulement deux en 1991. Les plus fortes hausses, par ordre d'impact de dollars, ont été enregistrées dans les industries du matériel de transport (6.9%) et dans celles du bois (15.3%). Les industries de la fabrication des produits métalliques (-6.3%), de la machinerie (-6.8%) et celles du papier et des produits connexes (-1.9%) ont enregistré les plus grandes baisses, en termes de dollars.
- Le niveau moyen des commandes en carnet a chuté de 9.2% en 1992 suivant des baisses de 11.9% en 1991 et de 9.1% en 1990.
- Sur une base provinciale, cinq provinces ont enregistré des hausses pour les livraisons en 1992. Les augmentations ont eu lieu au Nouveau-Brunswick (6.0%), au Manitoba (4.5%), en Colombie-Britannique (3.6%), à l'Île-du-Prince-Édouard (2.2%) et en Ontario (1.7%). Les provinces qui ont enregistré des diminutions étaient Terre-Neuve (-11.8%), la Nouvelle-Écosse (-2.9%), la Saskatchewan (-1.6%), le Québec (-1.1%) et l'Alberta (-0.5%). Par contraste, toutes les provinces avaient enregistré des baisses dans les livraisons en 1991.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 9550-9580.

Certaines séries des livraisons par province qui ne sont pas publiées, pourraient être disponibles sur demande. Pour plus d'information, veuillez contacter Bob Traversy, agent d'information (613-951-9497) ou la section de l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières (613-951-9832), Division de l'industrie.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. All Manufacturing Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Dec /Déc 91	20,873	33,825	22,555	20,331	22,684	34,465	22,960	22,410
Jan /Janv 92	20,532	34,763	22,451	20,428	22,221	34,562	22,519	21,780
Feb /Fév 92	21,479	35,177	22,463	21,491	22,577	34,481	22,441	22,499
Mar /Mars 92	23,839	35,163	22,377	23,753	22,904	34,405	22,289	22,752
Apr /Avr 92	23,458	34,648	22,397	23,478	23,122	34,092	22,291	23,123
May /Mai 92	24,105	34,374	22,105	23,813	23,121	34,089	21,926	22,756
Jun /Juin 92	25,290	33,704	22,011	25,196	23,165	33,945	22,049	23,288
Jul /Juil 92	21,130	33,347	21,835	20,954	22,813	33,793	21,817	22,581
Aug /Août 92	23,203	33,772	22,038	23,405	23,844	34,052	21,850	23,877
Sep /Sept 92	24,826	33,750	21,778	24,566	23,516	34,169	21,721	23,387
Oct /Oct 92	25,475	33,714	21,242	24,939	23,934	34,045	21,395	23,608
Nov /Nov 92	24,211	33,799	21,143	24,113	24,067	34,029	21,361	24,033
Dec /Déc 92	22,937	33,542	21,269	23,062	24,373	34,145	21,628	24,640

TABLE 2. Motor Vehicle, and Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Dec /Déc 91	2,734	1,741	1,259	2,758	3,474	1,779	1,249	3,439
Jan /Janv 92	3,082	1,994	1,275	3,099	3,202	1,923	1,243	3,196
Feb /Fév 92	3,525	2,010	1,303	3,552	3,492	1,907	1,268	3,517
Mar /Mars 92	3,838	1,931	1,292	3,826	3,442	1,877	1,245	3,419
Apr /Avr 92	3,896	1,850	1,315	3,919	3,683	1,838	1,279	3,716
May /Mai 92	3,890	1,764	1,221	3,796	3,517	1,790	1,232	3,470
Jun /Juin 92	4,223	1,748	1,112	4,115	3,484	1,807	1,241	3,492
Jul /Juil 92	2,325	1,697	1,330	2,543	3,288	1,758	1,387	3,435
Aug /Août 92	3,255	1,809	1,479	3,403	3,821	1,785	1,462	3,896
Sep /Sept 92	3,699	1,904	1,400	3,621	3,499	1,927	1,372	3,409
Oct /Oct 92	4,128	1,929	1,328	4,056	3,678	1,966	1,360	3,666
Nov /Nov 92	4,013	1,937	1,359	4,044	3,850	1,941	1,390	3,880
Dec /Déc 92	3,359	1,914	1,459	3,460	4,072	1,965	1,402	4,083

TABLE 3. All Manufacturing Industries except Motor Vehicle, Parts and Accessories Industries

Period Période	Not seasonally adjusted Non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted Désaisonnalisés			
	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes	Shipments Livraisons	Inven- tories Stocks	Unfilled orders Commandes en carnet	New orders Nouvelles commandes
	\$ millions							
Dec /Déc 91	18,139	32,084	21,296	17,573	19,210	32,686	21,711	18,970
Jan /Janv 92	17,450	32,768	21,176	17,329	19,018	32,639	21,277	18,584
Feb /Fév 92	17,955	33,167	21,160	17,939	19,085	32,574	21,173	18,982
Mar /Mars 92	20,001	33,232	21,085	19,927	19,462	32,529	21,044	19,333
Apr /Avr 92	19,562	32,798	21,082	19,559	19,439	32,254	21,012	19,407
May /Mai 92	20,215	32,610	20,884	20,017	19,604	32,299	20,694	19,286
Jun /Juin 92	21,066	31,955	20,899	21,081	19,681	32,138	20,808	19,795
Jul /Juil 92	18,805	31,649	20,505	18,411	19,524	32,035	20,430	19,147
Aug /Août 92	19,948	31,964	20,559	20,002	20,023	32,267	20,388	19,981
Sep /Sept 92	21,127	31,846	20,377	20,945	20,017	32,242	20,349	19,979
Oct /Oct 92	21,348	31,785	19,913	20,884	20,256	32,079	20,035	19,942
Nov /Nov 92	20,198	31,862	19,784	20,069	20,217	32,088	19,971	20,152
Dec /Déc 92	19,577	31,628	19,810	19,603	20,301	32,180	20,226	20,557

* See footnote on page 20.

TABLEAU 1. Toutes les industries manufacturières

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Dec /Déc 91	-1.6	-0.6	-1.1	-0.5	1.52	1.52	-1.2	-0.9	-1.5	-0.7
Jan /Janv 92	-2.0	-0.3	0.3	-0.4	1.56	1.52	-1.9	-0.9	-2.8	-0.3
Feb /Fév 92	1.6	0.0	-0.2	-0.3	1.53	1.51	-0.3	-0.9	3.3	0.0
Mar /Mars 92	1.5	0.3	-0.2	-0.3	1.50	1.50	-0.7	-0.9	1.1	0.3
Apr /Avr 92	0.9	0.4	-0.9	-0.3	1.47	1.49	0.0	-0.7	1.6	0.6
May /Mai 92	0.0	0.5	0.0	-0.2	1.47	1.48	-1.6	-0.6	-1.6	0.7
Jun /Juin 92	0.2	0.6	-0.4	-0.2	1.47	1.47	0.6	-0.5	2.3	0.7
Jul /Juil 92	-1.5	0.6	-0.4	-0.1	1.48	1.46	-1.0	-0.5	-3.0	0.7
Aug /Août 92	4.5	0.7	0.8	0.0	1.43	1.45	0.1	-0.5	5.7	0.7
Sep /Sept 92	-1.4	0.9	0.3	0.1	1.45	1.44	-0.6	-0.5	-2.0	0.8
Oct /Oct 92	1.8	0.9	-0.4	0.1	1.42	1.43	-1.5	-0.5	0.9	0.9
Nov /Nov 92	0.6	0.8	0.0	0.1	1.41	1.42	-0.2	-0.4	1.8	0.9
Dec /Déc 92	1.3	✖	0.3	✖	1.40	✖	1.2	✖	2.5	✖

TABLEAU 2. Les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Dec /Déc 91	2.9	-1.0	-0.4	1.4	0.51	0.53	-2.7	1.5	-0.6	-1.0
Jan /Janv 92	-7.8	-0.1	8.1	1.2	0.60	0.54	-0.5	1.1	-7.1	-0.3
Feb /Fév 92	9.0	0.4	-0.9	0.5	0.55	0.54	2.0	0.9	10.0	0.4
Mar /Mars 92	-1.4	0.7	-1.6	-0.3	0.55	0.53	-1.8	0.9	-2.8	0.7
Apr /Avr 92	7.0	0.6	-2.1	-0.9	0.50	0.53	2.7	1.2	8.7	0.7
May /Mai 92	-4.5	0.3	-2.6	-1.0	0.51	0.52	-3.6	1.5	-6.6	0.4
Jun /Juin 92	-0.9	0.0	1.0	-0.5	0.52	0.52	0.7	1.6	0.6	0.0
Jul /Juil 92	-5.6	0.3	-2.7	0.5	0.53	0.52	11.8	1.4	-1.7	0.3
Aug /Août 92	16.2	1.2	1.5	1.4	0.47	0.52	5.4	1.1	13.4	1.0
Sep /Sept 92	-8.4	2.1	8.0	1.8	0.55	0.52	-6.1	0.8	-12.5	2.0
Oct /Oct 92	5.1	2.6	2.0	1.8	0.53	0.51	-0.9	0.7	7.5	2.6
Nov /Nov 92	4.7	2.7	-1.3	1.7	0.50	0.51	2.2	0.6	5.9	2.6
Dec /Déc 92	5.8	✖	1.2	✖	0.48	✖	0.8	✖	5.2	✖

TABLEAU 3. Toutes les industries manufacturières sauf les industries des véhicules automobiles, pièces et accessoires

Period Période	Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés									
	Shipments Livraisons		Inventories Stocks		Inventory to shipments ratio Rapport des stocks/livraisons		Unfilled orders Commandes en carnet		New orders Nouvelles commandes	
	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance	S. A. Désais.	Trend Tendance
	Month to month % change Variation en % de mois en mois						Month to month % change Variation en % de mois en mois			
Dec /Déc 91	-2.4	-0.5	-1.2	-0.6	1.70	1.69	-1.1	-1.0	-1.6	-0.6
Jan /Janv 92	-1.0	-0.3	-0.1	-0.5	1.72	1.69	-2.0	-1.0	-2.0	-0.3
Feb /Fév 92	0.4	-0.1	-0.2	-0.4	1.71	1.69	-0.5	-1.0	2.1	-0.1
Mar /Mars 92	2.0	0.2	-0.1	-0.3	1.67	1.68	-0.6	-1.0	1.8	0.3
Apr /Avr 92	-0.1	0.4	-0.8	-0.2	1.66	1.67	-0.2	-0.9	0.4	0.5
May /Mai 92	0.8	0.6	0.1	-0.2	1.65	1.65	-1.5	-0.7	-0.6	0.7
Jun /Juin 92	0.4	0.7	-0.5	-0.2	1.63	1.64	0.6	-0.6	2.6	0.8
Jul /Juil 92	-0.8	0.7	-0.3	-0.1	1.64	1.63	-1.8	-0.6	-3.3	0.7
Aug /Août 92	2.6	0.7	0.7	-0.1	1.61	1.62	-0.2	-0.6	4.4	0.7
Sep /Sept 92	0.0	0.6	-0.1	0.0	1.61	1.61	-0.2	-0.6	0.0	0.6
Oct /Oct 92	1.2	0.6	-0.5	0.0	1.58	1.60	-1.5	-0.5	-0.2	0.6
Nov /Nov 92	-0.2	0.5	0.0	0.0	1.59	1.59	-0.3	-0.4	1.1	0.6
Dec /Déc 92	0.4	✖	0.3	✖	1.59	✖	1.3	✖	2.0	✖

* Voir note à la page 20.

TABLE 4. Shipments by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
10 Food	3,262	3,143	3,314	3,347	3,090	3,152	-0.3	37,610	-2.7	37,733
11 Beverage	526	495	504	486	497	483	1.6	5,993	1.4	5,900
12 Tobacco Products	194	213	176	166	181	244	3.1	2,142	10.3	2,077
15 Rubber Products	204	232	240	224	194	229	6.2	2,591	-3.3	2,439
16 Plastic Products	389	460	486	492	357	448	1.4	5,627	-6.2	5,547
17 Leather & Allied Prod.	64	84	100	115	60	83	-7.1	926	-17.5	996
18 Primary Textile	207	227	244	243	195	223	3.7	2,707	-3.4	2,610
19 Textile Products	208	255	259	259	194	235	-3.0	2,813	-11.0	2,899
24 Clothing	337	500	560	569	329	518	-4.6	5,671	-9.4	5,945
25 Wood	1,208	1,307	1,347	1,334	880	1,069	15.3	14,951	-11.0	12,964
26 Furniture & Fixture	274	320	331	343	267	320	-4.0	3,654	-12.5	3,808
27 Paper & Allied Products	1,648	1,797	1,948	1,840	1,529	1,674	-1.9	21,068	-11.2	21,466
28 Printing & Publishing	967	1,064	1,116	1,062	965	1,084	-2.0	12,168	-6.1	12,411
29 Primary Metal	1,472	1,532	1,597	1,581	1,336	1,470	1.4	18,040	-8.2	17,794
30 Fabricated Metal Products	1,097	1,254	1,367	1,394	1,052	1,300	-6.3	15,054	-12.1	16,060
31 Machinery, except Electrical	774	727	708	704	691	714	-6.8	8,251	-17.6	8,853
32 Transportation Equip.	4,228	4,796	5,020	4,496	3,584	4,323	6.9	52,741	-3.7	49,355
321 Aircraft & Parts ¹	510	412	502	430	485	443	-2.5	5,374	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,310	2,800	2,848	2,522	1,929	2,415	8.5	29,633	2.4	27,323
324 Truck, Bus Body & Trailer	103	97	99	100	93	94	-1.9	1,183	-21.2	1,206
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,049	1,213	1,280	1,177	805	1,119	10.5	13,600	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	91	116	117	91	113	91	13.5	1,073	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	93	97	107	114	103	112	-19.8	1,213	-5.7	1,513
328 Boatbuilding & Repair	12	13	17	11	13	18	-16.9	214	-30.1	257
329 Other Transportation Equipment	59	49	51	50	43	31	53.2	451	1.9	294
33 Electrical & Electronic Products	1,822	1,564	1,606	1,731	1,633	1,503	1.1	18,015	-4.7	17,820
35 Non-Metallic Mineral Products	374	504	582	581	360	518	-5.9	5,864	-18.0	6,231
36 Refined Petroleum & Coal	1,433	1,448	1,575	1,461	1,323	1,426	-1.2	16,661	-1.1	16,857
37 Chemical Products	1,792	1,775	1,857	1,835	1,722	1,765	-0.8	22,002	-3.7	22,186
39 Other Manufacturing	459	515	538	566	435	505	1.1	5,937	-4.0	5,872
Non-Durable	11,229	11,693	12,378	12,097	10,636	11,565	-0.8	137,979	-4.8	139,066
Durable	11,708	12,518	13,097	12,729	10,237	11,721	2.7	142,506	-8.1	138,758
Total	22,937	24,211	25,475	24,826	20,873	23,286	1.0	280,485	-6.5	277,824

* See footnote on page 20.

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 4. Livraisons par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Nov	Current periods				Change from previous month			Trend *					
Variation de Nov	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month					
	Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992		
	Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
42	3,198	3,156	3,164	3,155	1.3	-0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	10 Aliments	
3	501	499	503	490	0.6	-0.9	2.8	0.5	0.5	0.2	-0.1	11 Boissons	
-19	175	195	184	162	-10.3	5.6	13.6	0.3	0.2	0.0	0.3	12 Tabac	
6	224	218	224	216	2.9	-2.6	3.6	0.8	0.7	0.4	0.1	15 Produits en caoutchouc	
6	479	474	469	464	1.2	1.1	0.9	0.5	0.4	0.1	-0.1	16 Produits en matière plastique	
0	79	79	77	79	0.1	2.5	-2.3	0.4	0.5	0.6	0.7	17 Cuir & produits connexes	
5	229	224	226	226	2.3	-1.0	0.2	-0.1	-0.2	-0.3	-0.1	18 Textiles de première transformation	
-6	239	246	239	236	-2.9	2.9	1.2	0.5	0.6	0.7	0.9	19 Produits textiles	
-20	462	483	472	468	-4.3	2.3	0.8	-0.4	-0.2	0.1	0.3	24 Habillement	
42	1,406	1,364	1,329	1,298	3.1	2.6	2.4	2.7	2.9	2.8	2.3	25 Bois	
-7	300	308	297	304	-2.8	3.8	-2.3	-0.8	-1.0	-1.0	-0.7	26 Meuble et ameublement	
-65	1,772	1,838	1,863	1,807	-3.6	-1.3	3.1	0.4	0.7	1.0	1.2	27 Papier et produits connexes	
-10	1,004	1,015	1,036	1,007	-1.1	-2.0	2.9	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	28 Imprimerie, édition	
45	1,611	1,567	1,555	1,534	2.9	0.7	1.4	1.4	1.5	1.5	1.2	29 Première transformation des métaux	
-7	1,249	1,257	1,251	1,259	-0.6	0.4	-0.6	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	30 Fabrication des produits métalliques	
15	734	719	692	698	2.1	3.9	-0.8	1.1	1.2	1.2	1.2	31 Machinerie (sauf électrique)	
218	4,843	4,625	4,508	4,281	4.7	2.6	5.3	2.3	2.3	1.9	1.0	32 Matériel de transport	
25	448	423	471	415	6.0	-10.2	13.4	0.7	0.5	0.2	-0.3	321 Aéronefs et pièces ¹	
161	2,812	2,651	2,521	2,400	6.1	5.2	5.0	2.7	2.6	2.2	1.3	323 Véhicules automobiles	
5	107	102	99	102	4.6	3.2	-3.0	1.6	1.5	1.0	0.5	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
61	1,259	1,199	1,157	1,098	5.1	3.6	5.3	2.6	2.5	2.0	0.9	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
-34	60	95	112	104	-37.2	-15.1	7.5	0.5	1.5	2.6	3.8	326 Matériel ferroviaire roulant ¹	
-7	91	99	96	112	-7.7	3.4	-14.0	-1.5	-1.0	0.0	1.1	327 Construction & réparation de navires ¹	
1	17	15	18	15	7.4	-15.3	17.5	-2.8	-3.3	-3.7	-3.2	328 Construction & réparation d'embarcations	
8	49	41	34	34	20.4	19.0	0.9	7.8	7.9	6.1	1.1	329 Autres industries de transport	
69	1,629	1,560	1,576	1,550	4.4	-1.0	1.7	1.3	1.4	1.6	1.8	33 Produits électriques et électroniques	
1	497	497	498	485	0.1	-0.2	2.7	0.2	0.2	0.2	0.3	35 Produits minéraux non métalliques	
-29	1,359	1,388	1,423	1,452	-2.1	-2.5	-2.0	-1.2	-0.9	-0.2	0.7	36 Produits raffinés du pétrole & du charbon	
26	1,873	1,846	1,851	1,834	1.4	-0.2	0.9	0.1	0.0	0.0	0.1	37 Chimiques	
0	510	511	496	511	-0.2	3.0	-2.9	0.4	0.5	0.5	0.6	39 Autres manufacturières	
-65	11,594	11,660	11,732	11,597	-0.6	-0.6	1.2	0.1	0.1	0.3	0.4	Non-durables	
372	12,779	12,407	12,202	11,919	3.0	1.7	2.4	1.5	1.6	1.4	1.1	Durables	
306	24,373	24,067	23,934	23,516	1.3	0.6	1.8	0.8	0.9	0.9	0.7	Total	

* Voir note à la page 20.

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 5. Inventories by Major Group and Selected Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
10 Food	2,958	3,077	3,080	3,024	3,059	3,239	-4.0	2,996	-3.5	3,120
11 Beverage	781	807	821	828	784	804	-7.9	829	-3.1	900
12 Tobacco Products	471	468	446	447	537	519	-3.9	522	-5.8	543
15 Rubber Products	333	336	336	325	330	321	-7.9	330	-1.4	359
16 Plastic Products	707	717	705	699	684	688	-2.7	706	-8.8	725
17 Leather & Allied Prod.	191	193	196	210	171	172	-2.7	207	-23.9	213
18 Primary Textile	384	392	392	397	431	434	-11.9	414	-9.0	470
19 Textile Products	506	520	520	507	553	573	-10.4	524	-11.5	585
24 Clothing	1,082	1,053	1,081	1,112	1,112	1,070	-3.3	1,157	-16.1	1,196
25 Wood	2,230	2,107	2,098	2,081	2,149	2,114	-3.3	2,208	-6.0	2,282
26 Furniture & Fixture	446	457	457	458	514	526	-14.4	475	-20.8	555
27 Paper & Allied Products	2,776	2,799	2,735	2,722	2,756	2,867	-5.9	2,777	-0.6	2,950
28 Printing & Publishing	698	694	705	702	786	789	-9.7	748	-6.4	829
29 Primary Metal	3,007	3,054	3,058	3,033	3,121	3,168	-10.4	2,961	-5.9	3,306
30 Fabricated Metal Products	1,949	1,949	1,973	2,035	2,097	2,097	-7.2	2,095	-18.3	2,258
31 Machinery, except Electrical	1,581	1,675	1,687	1,666	1,548	1,662	-12.7	1,618	-13.6	1,854
32 Transportation Equip.	4,914	4,903	4,819	4,773	4,431	4,548	4.2	4,704	-4.1	4,515
321 Aircraft & Parts	2,381	2,349	2,282	2,251	2,105	2,120	9.5	2,231	7.8	2,038
323 Motor Vehicle	1,044	1,035	1,047	1,010	798	827	11.2	959	-8.5	863
324 Truck, Bus Body & Trailer	196	207	198	193	208	218	-10.6	207	-15.6	231
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	870	902	882	893	943	959	-8.2	915	-15.4	997
326 Railroad Rolling Stocks	206	188	199	196	192	228	-5.4	190	9.3	201
327 Shipbuilding & Repair	108	100	90	101	76	69	56.6	87	2.4	55
328 Boatbuilding & Repair	27	27	25	25	38	39	-26.1	31	-37.7	42
329 Other Transportation Equipment	81	94	95	105	71	87	-4.8	84	-25.1	89
33 Electrical & Electronic Products	2,750	2,812	2,859	2,852	2,775	2,951	-4.6	2,900	-2.4	3,040
35 Non-Metallic Mineral Products	768	773	774	783	805	810	-6.1	808	-6.8	860
36 Refined Petroleum & Coal	1,225	1,259	1,254	1,370	1,359	1,398	-14.4	1,290	-9.5	1,507
37 Chemical Products	2,851	2,818	2,772	2,778	2,871	2,873	-2.8	2,901	-1.8	2,986
39 Other Manufacturing	931	935	946	946	952	965	-3.4	976	-10.3	1,011
Non-Durable	14,965	15,135	15,043	15,122	15,434	15,749	-6.0	15,402	-5.5	16,383
Durable	18,577	18,665	18,671	18,628	18,391	18,841	-4.8	18,744	-8.1	19,682
Total	33,542	33,799	33,714	33,750	33,825	34,589	-5.3	34,146	-7.0	36,065

* See footnote on page 20.

TABLEAU 5. Stocks par grand groupe et pour certaines industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Nov	Current periods				Change from previous month			Trend *					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month Tendance *					
								Variation du mois précédent					
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Aug 1992 Août 1992		
Vari- ation de Nov	\$ millions				percentage pourcentage								
33	2,970	2,937	2,908	2,909	1.1	1.0	0.0	-0.3	-0.4	-0.5	-0.6	10 Aliments	
-4	827	832	835	829	-0.6	-0.3	0.7	0.1	0.0	0.1	0.2	11 Boissons	
0	487	488	496	511	-0.3	-1.6	-3.0	-1.3	-1.5	-1.6	-1.7	12 Tabac	
-10	331	342	341	333	-3.2	0.4	2.4	1.5	1.6	1.6	1.2	15 Produits en caoutchouc	
-2	718	721	719	710	-0.5	0.3	1.3	0.4	0.5	0.5	0.4	16 Produits en matière plastique	
-3	207	211	210	214	-1.8	0.7	-2.1	-0.2	-0.2	-0.1	0.1	17 Cuir & produits connexes	
-7	390	398	399	403	-2.1	-0.2	-1.0	-1.0	-1.1	-1.2	-1.2	18 Textiles de première transformation	
-7	511	518	518	510	-1.5	0.0	1.5	0.0	-0.1	-0.1	-0.3	19 Produits textiles	
0	1,128	1,128	1,134	1,139	0.0	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	24 Habillement	
46	2,246	2,200	2,192	2,196	2.1	0.4	-0.2	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	25 Bois	
-10	468	459	460	460	-2.3	-0.2	-0.1	-0.6	-0.6	-0.7	-0.7	26 Meuble et ameublement	
47	2,843	2,795	2,756	2,748	1.7	1.4	0.3	0.8	0.7	0.6	0.2	27 Papier et produits connexes	
6	716	710	721	712	0.8	-1.5	1.2	-0.4	-0.6	-0.8	-1.1	28 Imprimerie, édition	
-51	2,947	2,999	3,001	3,014	-1.7	-0.1	-0.4	0.2	0.4	0.6	0.8	29 Première transformation des métaux	
9	2,014	2,005	2,023	2,063	0.5	-0.9	-1.9	-0.8	-1.0	-1.1	-1.2	30 Fabrication des produits métalliques	
-20	1,643	1,664	1,665	1,681	-1.3	-0.1	-0.9	0.8	0.9	1.0	0.8	31 Machinerie (sauf électrique)	
84	4,997	4,913	4,880	4,814	1.7	0.7	1.4	1.3	1.4	1.4	1.2	32 Matériel de transport	
48	2,392	2,344	2,292	2,260	2.0	2.3	1.4	1.2	1.2	1.1	1.0	321 Aéronefs et pièces	
48	1,101	1,053	1,076	1,021	4.5	-2.1	5.4	3.9	4.1	4.0	3.4	323 Véhicules automobiles	
-5	202	209	208	205	-3.0	0.3	1.5	0.3	0.4	0.4	0.2	324 Carrosseries de camions, d'autobus et remorques	
-22	865	888	890	906	-2.6	-0.2	-1.8	-0.8	-0.7	-0.6	-0.5	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
18	206	188	199	196	9.5	-5.3	1.8	-1.3	-0.8	-0.3	0.4	326 Matériel ferroviaire roulant	
9	108	100	90	101	8.6	10.5	-10.3	3.7	3.9	3.6	3.1	327 Construction & répara- tion de navires	
0	27	27	27	27	-0.9	2.5	-0.1	0.1	-0.4	-1.3	-3.3	328 Construction & répara- tion d'embarcations	
-7	96	103	98	100	-7.3	5.4	-1.9	2.1	3.3	5.0	7.1	329 Autres industries de transport	
35	2,865	2,830	2,885	2,907	1.2	-1.9	-0.8	-0.1	0.0	0.1	0.0	33 Produits électriques et électroniques	
-4	788	794	801	801	-0.7	-0.9	0.0	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	35 Produits minéraux non métalliques	
-19	1,231	1,251	1,267	1,367	-1.6	-1.2	-7.3	-1.7	-1.5	-0.9	-0.1	36 Produits raffinés du pétrole et du charbon	
6	2,882	2,876	2,871	2,888	0.2	0.2	-0.6	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	37 Chimiques	
0	956	957	963	958	-0.1	-0.6	0.5	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5	39 Autres manufacturières	
31	15,240	15,210	15,175	15,274	0.2	0.2	-0.7	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	Non-durables	
85	18,905	18,820	18,870	18,895	0.5	-0.3	-0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	Durables	
116	34,145	34,029	34,045	34,169	0.3	0.0	-0.4	0.1	0.1	0.1	0.0	Total	

* Voir note à la page 20.

TABLE 6. Unfilled Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Average per month	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	162	183	179	184	167	164	8.2	187	-2.8	173
17 Leather & Allied Prod.	48	56	71	88	48	56	7.3	102	-6.4	95
18 Primary Textile	230	220	221	234	228	226	-1.8	234	-2.9	238
19 Textile Products	63	79	79	83	76	79	-19.0	76	-36.0	94
24 Clothing	235	234	260	256	224	236	-7.6	249	-18.7	269
29 Primary Metal	1,275	1,321	1,304	1,328	1,288	1,296	-2.9	1,297	-18.3	1,335
30 Fabricated Metal Prod.	1,922	1,863	1,822	1,790	1,451	1,567	-4.1	1,720	-24.8	1,794
31 Machinery, exc. Elec.	2,343	2,432	2,279	2,259	2,363	2,362	-11.8	2,308	-11.5	2,616
32 Transportation Equip.	9,614	9,442	9,598	10,019	10,570	10,814	-7.8	10,078	-8.9	10,928
321 Aircraft & Parts	4,617	4,667	4,773	5,043	5,755	5,915	-11.5	5,258	-10.2	5,940
323 Motor Vehicle	580	541	498	499	347	366	54.5	450	-24.2	291
324 Truck, Bus & Trailer	140	137	146	135	141	153	-7.3	132	-14.3	143
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	879	818	830	901	912	870	0.8	873	-10.1	866
328 Boatbuilding & Repair	12	11	14	17	14	19	-32.2	10	-33.6	15
329 Other Transportation Equipment	1	1	1	1	1	1	-0.1	1	-1.3	1
33 Elec. & Electrn. Prod.	3,305	3,245	3,275	3,391	3,895	4,003	-17.2	3,449	-11.2	4,167
39 Other Manufacturing	539	559	541	544	599	573	-5.0	578	-3.3	609
Non-Durable	1,678	1,672	1,760	1,782	1,689	1,739	-5.1	1,813	-9.2	1,911
Durable	19,591	19,471	19,481	19,996	20,867	21,359	-9.5	20,112	-12.1	22,224
Total	21,269	21,143	21,242	21,778	22,555	23,098	-9.2	21,926	-11.9	24,135

TABLE 7. New Orders by Selected Major Group and Industries

Major group industries	Not Seasonally Adjusted - Non-désaisonnalisés									
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annual	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
16 Plastic Products	368	464	482	482	359	449	1.5	5,622	-6.1	5,539
17 Leather products	55	70	84	81	53	77	-7.8	926	-14.4	1,004
18 Primary Textile	217	226	231	254	197	210	3.1	2,708	-0.8	2,626
19 Textile Products	192	255	254	272	192	232	-2.7	2,800	-10.4	2,877
24 Clothing	338	474	565	569	316	501	-2.8	5,683	-10.3	5,846
29 Primary Metal	1,427	1,549	1,572	1,615	1,328	1,455	2.0	18,027	-8.0	17,677
30 Fabricated Metal Prod.	1,156	1,294	1,400	1,436	936	1,211	0.4	15,525	-13.2	15,467
31 Machinery, exc. Elec.	685	880	728	694	692	619	-2.8	8,231	-16.0	8,469
32 Transportation Equip.	4,401	4,639	4,599	4,261	3,340	4,246	6.3	51,786	-2.2	48,709
321 Aircraft & Parts	460	306	232	276	326	391	-12.8	4,237	-15.9	4,856
323 Motor Vehicle	2,349	2,843	2,846	2,488	1,911	2,493	9.3	29,865	3.1	27,331
324 Truck, Bus & Trailer	106	87	109	109	81	89	-1.6	1,182	-19.9	1,201
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,111	1,200	1,209	1,133	847	1,110	10.0	13,568	-10.0	12,335
328 Boatbuilding & Repair	13	9	14	24	8	13	-17.4	212	-26.9	257
329 Other Transportation Equipment	59	49	51	50	43	31	53.2	451	1.9	294
33 Elec. & Electrn. Prod.	1,881	1,533	1,491	1,740	1,525	1,445	1.3	17,424	-4.7	17,194
39 Other Manufacturing	439	533	535	539	460	483	-0.1	5,878	-3.6	5,882
Non-Durable	11,235	11,605	12,357	12,034	10,586	11,507	-0.6	137,968	-4.9	138,862
Durable	11,827	12,508	12,583	12,532	9,745	11,373	3.6	141,231	-7.4	136,355
Total	23,062	24,113	24,939	24,566	20,331	22,880	1.4	279,199	-6.2	275,217

* See footnote on page 20.

TABLEAU 6. Commandes en carnet pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries	
Change from Nov	Current periods				Change from previous month			Trend					
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month					
								Tendance					
								Variation du mois précédent					
Variation de Nov	Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992		
	Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Août 1992		
	\$ millions				percentage pourcentage								
-20	162	183	179	184	-11.5	2.2	-2.3	-3.2	-3.3	-3.1	-2.1	16 Prod. en matière plastique	
-3	92	96	103	106	-4.1	-6.3	-3.0	-3.6	-3.5	-2.9	-1.5	17 Cuir & produits connexes	
7	240	233	228	233	2.9	2.2	-2.0	0.7	0.6	0.3	-0.2	18 Tex. de première transform.	
-9	73	83	78	81	-12.4	7.5	-4.7	0.1	0.6	1.1	1.5	19 Produits textiles	
5	247	242	264	264	2.2	-8.2	-0.2	-1.3	-0.9	-0.1	1.3	24 Habillement	
-38	1,315	1,354	1,314	1,324	-2.9	3.1	-0.8	0.9	1.2	1.5	1.5	29 Première transformation des métaux	
141	2,047	1,906	1,823	1,775	7.4	4.5	2.7	2.4	2.5	2.4	2.1	30 Fab. des prod. métalliques	
-88	2,343	2,432	2,279	2,259	-3.7	6.7	0.9	0.9	0.8	0.6	0.5	31 Machinerie (sauf électrique)	
158	9,633	9,475	9,687	10,049	1.7	-2.2	-3.6	-1.1	-1.2	-1.1	-0.9	32 Matériel de transport	
20	4,695	4,675	4,848	5,116	0.4	-3.6	-5.2	-1.9	-2.0	-1.9	-2.0	321 Aéronefs et pièces	
1	531	530	504	532	0.2	5.1	-5.4	1.0	1.5	2.4	4.1	323 Véhicules automobiles	
6	138	132	133	128	4.4	-0.4	3.3	1.5	1.3	0.7	0.0	324 Camion, autobus, remorques	
11	871	860	856	839	1.3	0.5	2.0	0.3	0.2	-0.2	-0.6	325 Pièces & accessoires pour véhicules	
3	12	10	10	10	27.0	-6.3	3.3	5.7	6.5	6.8	4.5	328 Construction & réparation d'embarcations	
0	1	1	1	1	1.3	-1.3	0.7	0.1	0.1	0.1	0.0	329 Autres industries de transport	
65	3,266	3,200	3,238	3,298	2.0	-1.2	-1.8	-1.0	-1.3	-1.7	-1.9	33 Prod. él. et électro.	
-13	555	569	560	558	-2.4	1.5	0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-0.6	39 Autres manufacturières	
45	1,809	1,764	1,804	1,798	2.5	-2.2	0.3	-0.9	-1.1	-1.1	-0.7	Non-durables	
222	19,819	19,596	19,591	19,923	1.1	0.0	-1.7	-0.3	-0.4	-0.4	-0.5	Durables	
267	21,628	21,361	21,395	21,721	1.2	-0.2	-1.5	-0.4	-0.5	-0.5	-0.5	Total	

TABLEAU 7. Nouvelles commandes pour certains grands groupes et industries

Seasonally Adjusted - Désaisonnalisés												Grand groupe d'industries
Change from Nov	Current periods				Change from previous month			Trend *				
	Périodes courantes				Variation du mois précédent			Change from previous month				
	Tendance *				Variation du mois précédent							
Variation de Nov	Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Aug 1992	
	Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	AOÛT 1992	
\$ millions					percentage pourcentage							
-18	458	478	464	455	-4.0	2.8	2.1	0.6	0.3	-0.3	-0.8	16 Prod. en matière plastique
3	76	73	74	69	3.6	-1.9	8.3	0.3	-0.2	-1.4	-2.5	17 Cuir & produits connexes
7	236	229	222	232	3.0	3.3	-4.5	0.0	0.0	0.2	0.4	18 Tex. de première transform.
-22	228	252	235	249	-9.3	7.1	-5.4	0.3	0.4	0.6	0.9	19 Produits textiles
6	467	461	471	469	1.3	-2.2	0.5	-0.6	-0.7	-0.7	-0.2	24 Habillement
-34	1,572	1,607	1,545	1,577	-2.2	4.0	-2.1	1.2	1.3	1.5	1.8	29 Première transformation des métaux
50	1,390	1,340	1,300	1,317	3.7	3.1	-1.3	-0.4	0.0	0.3	0.5	30 Fab. des prod. métalliques
-226	645	872	712	688	-26.1	22.5	3.4	1.3	1.7	1.6	1.2	31 Machinerie (sauf électrique)
588	5,002	4,413	4,146	4,150	13.3	6.5	-0.1	2.6	2.2	1.5	0.8	32 Matériel de transport
217	468	250	202	394	86.9	23.6	-48.6	2.9	0.2	1.3	4.1	321 Aéronefs et pièces
136	2,813	2,677	2,492	2,331	5.1	7.4	6.9	2.6	2.5	1.9	1.0	323 Véhicules automobiles
11	113	102	103	100	10.8	-1.6	3.3	1.8	2.2	2.0	1.4	324 Camion, autobus, remorques
67	1,270	1,203	1,173	1,078	5.6	2.6	8.8	2.7	2.8	2.3	1.2	325 Pièces & accessoires pour véhicules
4	19	15	18	21	29.6	-20.2	-13.0	-2.9	-3.1	-2.4	-0.4	328 Construction & réparation d'embarcations
8	49	41	34	34	20.4	18.9	0.9	7.8	7.9	6.1	1.1	329 Autres industries de transport
172	1,694	1,522	1,516	1,504	11.3	0.4	0.8	2.0	2.3	2.3	2.0	33 Prod. él. et électro.
-22	496	519	498	506	-4.5	4.2	-1.5	0.4	0.6	0.9	1.2	39 Autres manufacturières
18	11,639	11,621	11,737	11,549	0.2	-1.0	1.6	0.1	0.1	0.2	0.3	Non-durables
589	13,001	12,412	11,870	11,838	4.7	4.6	0.3	1.7	1.7	1.5	1.2	Durables
607	24,640	24,033	23,608	23,387	2.5	1.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	Total

* Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
10 FOODS										
1011 Meat & Meat Products	712	696	703	700	664	651	-0.9	8,228	-7.3	8,305
103 Fruit & Vegetables	287	278	308	318	269	266	-3.6	3,200	-1.5	3,321
104 Dairy Products	648	578	606	640	615	612	0.3	7,522	0.1	7,500
1053 Feed	252	232	241	225	234	233	-0.7	2,770	-1.1	2,790
106 Vegetable Oil Mills	76	74	76	71	78	72	4.8	873	-0.8	833
1071 Biscuit	28	40	42	42	25	35	3.7	435	-14.1	419
108 Sugar & Sugar Confectionery	176	191	213	208	151	183	5.8	1,911	-1.6	1,807
109 Other Food Products	445	420	427	418	421	431	-1.5	4,842	1.9	4,917
11 BEVERAGES										
111 Soft Drink	189	158	156	162	161	146	18.6	2,162	1.5	1,823
112 Distillery Products	50	97	97	69	61	94	-14.1	752	-1.1	875
113 Brewery Products	264	197	222	225	254	212	-4.7	2,766	1.3	2,904
114 Wine	22	42	29	30	21	32	5.0	313	10.5	298
16 PLASTIC PRODUCTS										
161 Foamed & Expanded Plastic Products	34	41	44	44	33	40	-1.7	484	-10.1	493
162 Plastic Pipe	31	42	48	55	26	39	0.3	558	-11.4	557
169 Other Plastic Product	258	304	316	319	242	303	0.3	3,731	-5.2	3,720
17 LEATHER & ALLIED PRODUCTS										
1712 Footwear	40	54	71	85	38	56	-7.2	606	-13.9	653
18 PRIMARY TEXTILES										
181 Man-Made Fibre & Filament Yarn	74	72	88	78	71	77	4.1	968	-4.8	930
1829 Other Spun Yarn & Woven Cloth	76	91	91	95	72	86	0.5	1,006	-1.4	1,001
183 Broad Knitted Fabric	33	43	43	44	29	40	11.4	451	-1.2	405
19 TEXTILE PRODUCTS										
192 Carpet, Mat & Rug	53	63	60	66	44	49	5.1	673	-27.9	640
193 Canvas & Related Products	10	10	11	11	8	11	-1.3	129	-8.0	131
24 CLOTHING										
243 Men's & Boy's Clothing	117	177	196	199	117	181	-2.8	1,914	-6.8	1,969
244 Women's Clothing	101	142	164	178	99	141	-3.7	1,834	-11.7	1,903
245 Children's Clothing	18	34	41	42	18	35	-3.1	438	-7.6	452
2491 Sweater	10	19	18	22	9	19	-3.6	168	-10.3	175
2494 Hosiery	23	31	32	28	20	34	-4.6	305	-6.3	320
2496 Foundation Garment	11	16	15	15	9	16	0.4	164	8.7	163
25 WOOD										
251 Sawmill, Planing & Shingle Mill Products	818	858	857	833	563	664	18.1	9,581	-7.4	8,112
252 Veneer & Plywood	82	84	85	85	55	71	14.2	960	-12.6	841
254 Sash, Door & Other Millwork	182	227	254	261	169	225	3.3	2,677	-21.5	2,591
26 FURNITURE & FIXTURE										
261 Household Furniture	116	137	137	141	107	133	-1.5	1,476	-11.9	1,499
264 Office Furniture	70	73	73	75	72	72	-6.3	872	-16.9	931
27 PAPER & ALLIED PRODUCTS										
271 Pulp & Paper	1,261	1,332	1,446	1,342	1,170	1,238	-2.1	15,596	-13.4	15,932
272 Asphalt Roofing	16	26	39	50	13	22	5.8	440	-10.3	416
2731 Folding Carton & Set-up Box	61	86	87	82	66	83	0.3	948	0.7	945
2732 Corrugated Box	105	128	132	134	102	123	-3.9	1,507	-9.3	1,568
2733 Paper Bag	18	21	21	22	18	20	-3.9	230	-8.4	240
279 Other Converted Paper Products	187	204	224	210	160	187	-0.8	2,347	-1.3	2,366

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
266	284	266	270	270	286	-5.4	277	-13.6	293	10 ALIMENTS
638	681	694	644	648	689	-3.7	599	-5.3	622	1011 Produits de la viande
488	508	520	523	536	548	2.4	536	2.6	523	103 Préparation des fruits et légumes
161	155	154	153	157	154	2.9	156	-5.6	151	104 Produits laitiers
120	86	71	47	81	83	21.7	76	-24.7	62	1053 Aliments pour animaux
38	44	44	42	38	45	3.7	43	-5.2	41	106 Huiles végétales
184	198	191	195	190	182	-2.8	190	1.4	196	1071 Biscuits
558	561	550	539	568	607	-10.3	553	0.0	616	108 Sucre et confiseries
76	93	99	103	74	88	6.2	100	-1.4	95	109 Autres produits alimentaires
464	463	473	486	484	477	-11.5	488	-2.7	552	11 BOISSONS
141	150	145	142	134	146	-10.3	144	-5.7	161	111 Boissons gazeuses
99	101	104	97	91	94	3.0	96	-2.9	94	112 Produits de distillation
46	49	48	47	52	51	-15.4	49	-11.7	58	113 Bière
98	100	99	98	85	86	-0.1	99	-9.8	99	114 Vin
452	452	450	447	444	452	-4.2	449	-8.6	469	16 PRODUITS EN PLASTIQUE
123	122	123	135	116	116	-5.6	139	-21.1	148	161 Produits en plastique mousse et soufflée
86	95	93	94	97	97	-12.1	97	-5.3	111	162 Tuyaux en plastique
134	131	134	139	166	164	-15.8	150	-16.4	179	169 Autres produits en plastique
70	69	67	71	70	72	-1.6	70	-4.8	71	17 CUIR & PRODUITS CONNEXES
132	136	136	132	124	137	-9.1	126	-23.7	138	1712 Chaussure
27	27	27	27	27	28	-1.0	29	0.9	30	18 TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION
411	395	413	433	417	395	-1.2	449	-12.1	454	181 Fibres chimiques & filés de filaments
321	315	310	308	283	266	7.7	316	-18.6	293	1829 Autres filés et tissus tissés
62	61	62	64	59	56	8.5	66	-34.5	61	183 Tissus larges à mailles
29	28	32	32	26	27	-7.6	31	-17.3	33	19 PRODUITS TEXTILES
28	26	31	35	58	61	-38.0	39	-7.8	62	192 Tapis, carpettes et moquettes
51	48	49	50	53	52	11.5	52	3.8	46	193 Produits en grosse toile
1,512	1,409	1,399	1,380	1,386	1,361	-0.2	1,463	-4.8	1,465	24 HABILLEMENT
111	104	107	114	132	126	-11.2	127	-1.4	143	243 Vêtements pour hommes et garçons
310	318	326	332	340	350	-13.9	342	-14.2	397	244 Vêtements pour dames
229	238	237	232	265	268	-13.2	244	-19.3	281	245 Vêtements pour enfants
92	92	91	99	107	112	-13.3	100	-21.3	115	2491 Chandails
2,148	2,169	2,108	2,086	2,101	2,196	-5.4	2,128	2.2	2,249	2494 Bas & chaussettes
29	28	27	28	31	30	-14.6	31	-16.3	36	2496 Vêtements de base
133	129	127	137	143	142	-8.9	133	-5.0	146	25 BOIS
106	106	108	102	106	106	-3.7	108	-8.2	112	251 Scieries, rabotage et bardeaux
36	35	36	37	35	37	-11.8	36	-6.4	41	252 Placages & contre-plaques
324	332	329	333	341	355	-6.7	342	-9.8	366	254 Portes, châssis et bois travaillés
										26 MEUBLE & AMEUBLEMENT
										261 Meubles de maison
										264 Meubles de bureau
										27 PAPIER & PRODUITS CONNEXES
										271 Pâtes et papiers
										272 Papier-toiture asphalté
										2731 Boîtes pliantes et rigides
										2732 Boîtes en carton ondulé
										2733 Sacs en papier
										279 Produits en papier transformé

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Continued

	Shipments					Livraisons				
	Current periods				Previous year		Year to date		Annual	
	Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Annuel	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
28 PRINTING & PUBLISHING										
281 Commercial Printing	444	510	524	495	441	495	-1.4	5,734	-5.1	5,818
284 Combined Publishing & Printing	277	291	316	290	272	307	-1.4	3,305	-4.8	3,351
29 PRIMARY METALS										
291 Primary Steel	615	671	651	662	597	621	2.7	7,469	-8.4	7,271
292 Steel Pipe & Tube	100	108	95	84	91	108	-20.2	1,128	1.9	1,414
294 Iron Foundries	45	59	61	62	37	54	4.1	671	-15.3	645
30 FABRICATED METAL PRODUCTS										
301 Power Boiler & Heat Exchanger	51	54	52	42	45	64	-0.9	575	-10.9	581
302 Fabricated Structural Metal Products ¹	120	138	165	176	153	186	-20.2	1,775	-12.5	2,225
304 Stamped, Pressed & Coated Metal Products	286	348	371	390	252	309	-3.6	3,992	-14.8	4,142
305 Wire & Wire Products	101	120	134	139	92	123	1.7	1,539	-12.4	1,513
306 Hardware, Tool & Cutlery	151	154	165	161	129	151	3.0	1,846	-8.4	1,791
307 Heating Equipment	50	64	72	67	40	52	13.8	575	-6.5	506
309 Other Metal Fabricating	140	139	147	148	125	147	-7.1	1,773	-13.0	1,910
31 MACHINERY										
311 Agricultural Implement	62	70	67	68	65	57	0.1	811	-27.0	811
312 Commercial Refrigeration & Air Conditioning	25	30	33	32	27	33	-5.8	371	-13.7	394
319 Other Machinery & Equipment	687	627	608	603	599	624	-7.6	7,068	-16.6	7,648
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT										
321 Aircraft & Parts ¹	510	412	502	430	485	443	-2.5	5,374	-3.9	5,510
323 Motor Vehicle	2,310	2,800	2,848	2,522	1,929	2,415	8.5	29,633	2.4	27,323
325 Motor Vehicle Parts & Accessories	1,049	1,213	1,280	1,177	805	1,119	10.5	13,600	-10.7	12,306
326 Railroad Rolling Stocks ¹	91	116	117	91	113	91	13.5	1,073	-25.4	945
327 Shipbuilding & Repair ¹	93	97	107	114	103	112	-19.8	1,213	-5.7	1,513
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS										
331 Small Electrical Appliance	32	39	42	43	34	40	0.6	457	-4.9	454
332 Major Appliance	59	74	79	82	54	68	-4.4	834	-21.4	873
3331 Lighting Fixture	42	47	48	46	41	49	-1.2	537	-0.2	543
3333 Electric Lamp	8	12	11	9	13	12	-39.1	107	-15.8	177
335 Communication & Other Electronic Equipment	861	600	601	731	772	577	2.3	7,206	-3.7	7,047
336 Office, Store & Business Machine	401	323	339	359	332	304	5.0	3,726	10.8	3,549
337 Electrical Industrial Equipment	192	203	202	191	186	197	-2.7	2,270	-6.0	2,333
338 Communications & Energy Wire & Cable	109	126	138	133	106	135	-0.2	1,492	-19.1	1,495
339 Other Electrical Products	59	70	75	75	59	72	-6.2	765	-12.2	815
3391 Battery	15	20	22	19	18	21	-11.5	198	-11.0	224
35 NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS										
351 Clay Products	16	19	25	23	13	22	-1.7	257	-15.4	261
352 Hydraulic Cement	38	60	82	84	35	66	-5.7	759	-19.2	805
354 Concrete Products	39	63	82	85	46	70	-11.6	820	-23.6	927
355 Ready-Mix Concrete	85	132	157	161	74	122	-3.9	1,421	-22.8	1,479
356 Glass & Glass Prod.	78	97	96	92	72	100	-4.0	1,098	-10.4	1,144
357 Abrasives	17	18	19	18	19	21	-3.5	224	-16.6	232
359 Other Non-Metallic Mineral Products	86	99	103	99	87	101	-8.5	1,091	-16.8	1,192

¹ See footnote on page 20.

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - suite

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods				Previous year		Year to date		Average per month		
Périodes courantes				Année précédente		Cumulatif		Moyenne par mois		
Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Dec 1991	Nov 1991	% Change from 1991	Average 1992	% Change from 1990	1991	
Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Déc 1991	Nov 1991	Var. en % de 1991	Moyenne 1992	Var. en % de 1990		
\$ millions										
444	453	465	459	485	491	-8.1	472	-7.1	514	28 IMPRIMERIE, ÉDITION
72	68	66	71	73	71	-12.0	74	-17.1	85	281 Impression commerciale
										284 Impression et édition combinées
										29 PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
1,745	1,764	1,771	1,727	1,839	1,869	-12.7	1,712	-6.5	1,961	291 Sidérurgiques
186	188	182	190	221	222	-22.5	182	-4.6	235	292 Tubes & tuyaux d'acier
85	85	84	80	81	79	-2.0	83	-3.0	84	294 Fonderies de fer
										30 FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLIQUES
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	301 Chaudières à pression & échangeurs de chaleur
196	206	209	210	212	221	-12.9	221	-31.1	254	302 Fabrication d'éléments de charpentes ¹
433	428	434	464	455	446	-3.8	473	-15.0	491	304 Emboutissage, matriçage & revêtement de produits en métal
342	333	330	328	343	329	-1.9	339	-16.9	346	305 Fil métallique et de ses produits
232	223	223	225	256	255	-9.5	243	-12.6	269	306 Quincaillerie, outillage & coutellerie
98	103	105	105	88	90	-1.4	101	-11.9	102	307 Matériel de chauffage
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	309 Autres produits en métal
										31 MACHINERIE
244	258	250	252	240	248	-12.0	251	-6.4	285	311 Instruments aratoires
68	71	80	79	74	76	-3.4	79	-14.6	82	312 Matériel commercial de réfrigération & climatisation
1,270	1,346	1,357	1,335	1,233	1,339	-13.4	1,288	-14.8	1,487	319 Autres machineries & équipements
										32 MATÉRIEL DE TRANSPORT
2,381	2,349	2,282	2,251	2,105	2,120	9.5	2,231	7.8	2,038	321 Aéronefs et pièces ¹
1,044	1,035	1,047	1,010	798	827	11.2	959	-8.5	863	323 Véhicules automobiles
870	902	882	893	943	959	-8.2	915	-15.4	997	325 Pièces & accessoires pour véhicules
206	188	199	196	192	228	-5.4	190	9.3	201	326 Matériel ferroviaire roulant ¹
108	100	90	101	76	69	56.6	87	2.4	55	327 Construction & réparation de navires ¹
										33 PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
83	81	85	87	81	84	-3.1	89	-15.7	92	331 Petits appareils électriques
111	115	124	127	125	129	-9.3	126	-23.0	139	332 Gros appareils
85	86	86	92	97	98	-6.2	95	-16.4	102	3331 Appareils d'éclairage fixes
35	34	33	34	32	31	3.0	35	-1.8	34	3333 Lampes électriques
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	335 Équipement de communication et autre matériel électronique
538	536	585	570	486	561	-7.7	555	8.2	601	336 Machines pour bureaux, magasins & commerces
373	378	395	414	441	449	-9.0	424	-2.2	466	337 Matériel électrique d'usage industriel
211	216	219	224	225	229	-5.3	236	-5.6	249	338 Fils & câbles électriques & communication
147	142	143	165	206	209	-23.4	175	-11.5	228	339 Autres produits électriques
31	28	30	33	52	54	-30.8	39	-9.0	56	3391 Accumulateurs
										35 PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
48	45	45	46	49	50	-11.9	49	-19.6	56	351 Produits en argile
169	157	153	154	165	150	0.8	170	3.6	169	352 Ciment
119	123	129	131	131	133	-8.9	134	-17.7	148	354 Produits en béton
68	67	68	71	75	75	-0.3	69	7.9	70	355 Béton préparé
149	158	158	157	167	178	-12.5	165	-7.7	189	356 Verre et articles en verre
43	43	41	39	38	40	-0.3	40	1.9	40	357 Abrasifs
154	161	162	165	160	165	-6.0	161	-8.3	171	359 Autres produits minéraux non métalliques

¹ Voir note à la page 20.

TABLE 8. Shipments and Inventory Owned for Selected Industries, not Seasonally Adjusted - Concluded

	Shipments Livraisons									
	Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
	\$ millions									
36 REFINED PETROLEUM & COAL										
3611 Refined Petroleum Products	1,409	1,413	1,526	1,407	1,292	1,387	-1.0	16,164	-1.0	16,324
37 CHEMICAL PRODUCTS										
3711 Industrial Inorganic Chemical	190	179	205	194	190	201	-3.8	2,404	-6.8	2,499
3712 Industrial Organic Chemical	389	388	379	370	438	412	-10.0	4,688	-9.1	5,210
3729 Other Agricultural Chemical	7	2	5	7	8	4	8.8	365	8.5	335
373 Plastic & Synthetic Resin	208	208	227	218	176	212	0.4	2,573	-9.0	2,563
374 Pharmaceutical & Medicine	411	362	344	350	388	333	7.7	3,866	7.8	3,590
375 Paint & Varnish	91	103	117	128	91	106	-1.0	1,512	-4.2	1,527
376 Soap & Cleaning Compounds	146	150	163	170	134	141	0.5	1,886	3.2	1,877
377 Toilet Preparations	92	106	116	130	80	97	-3.0	1,114	4.2	1,149
3791 Printing Ink	24	27	26	27	17	21	8.3	284	-8.7	262
3792 Adhesives	13	15	16	16	13	16	-4.6	191	-6.0	201
3799 Other Chemical Products	160	176	186	178	136	161	4.7	2,041	-7.2	1,949
39 OTHER MANUFACTURING										
391 Scientific & Professional Equipment	180	175	172	196	176	178	1.5	2,104	-1.6	2,073
3931 Sporting Goods	46	48	62	74	41	47	10.0	744	-6.3	676
3932 Toys & Games	10	17	24	24	12	18	-15.1	171	-2.8	202

TABLEAU 8. Livraisons et stocks possédés pour certaines industries, non-désaisonnalisés - fin

Inventory owned				Stocks possédés						
Current periods Périodes courantes				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Average per month Moyenne par mois		
Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	Average 1992 Moyenne 1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991	
\$ millions										
1,154	1,183	1,180	1,293	1,294	1,334	-14.9	1,221	-10.4	1,435	36 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET CHARBON
										3611 Produits pétroliers raffinés
292	289	270	268	314	313	-12.5	281	4.9	321	37 PRODUITS CHIMIQUES
400	423	415	427	473	500	-17.7	427	-1.1	519	3711 Produits chimiques inorganiques d'usage industriel
105	66	63	64	94	62	6.1	90	6.6	85	3712 Produits chimiques organiques d'usage industriel
297	292	281	282	287	287	-8.7	295	-7.3	323	3729 Autres produits chimiques d'usage agricole
700	704	701	699	602	607	16.8	701	1.8	601	373 Matières plastiques & résines synthétiques
199	200	200	204	219	222	-5.0	216	-11.9	227	374 Produits pharmaceutiques & médicaments
143	149	146	148	156	155	0.2	154	-5.7	154	375 Peintures et vernis
186	191	189	197	198	203	0.5	211	-0.6	210	376 Savons et composés pour le nettoyage
26	26	27	28	25	27	-9.8	29	-37.4	32	377 Produits de toilette
27	27	27	28	32	33	-7.4	29	-3.4	32	3791 Encres d'imprimerie
328	319	322	311	304	300	1.7	316	2.1	311	3792 Adhésifs
										3799 Autres produits chimiques
287	318	319	318	333	358	-9.6	331	-7.2	366	39 AUTRES MANUFACTURES
										391 Matériel scientifique et professionnel
185	163	151	135	143	139	2.7	152	-10.7	148	3931 Articles de sport
35	28	41	51	27	23	20.3	41	-12.7	34	3932 Jouets et jeux

TABLE 9. Inventories by stage of Fabrication and Inventories not Owned
TABLEAU 9. Stocks par stage de fabrication et stocks non détenus

Period Covered Période	Unadjusted data Chiffres non-désaisonnalisés				Seasonally adjusted data Chiffres désaisonnalisés			
	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus	Raw materials Matières premières	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Inventories not owned Stocks non détenus
\$ millions								
Dec /Déc 91	14,932	13,206	12,009	6,322	14,919	13,433	12,475	6,363
Jan /Janv 92	15,164	13,520	12,438	6,359	15,064	13,452	12,417	6,371
Feb /Fév 92	15,062	13,741	12,781	6,407	14,930	13,500	12,432	6,380
Mar /Mars 92	14,913	13,752	12,946	6,448	14,813	13,551	12,505	6,464
Apr /Avr 92	14,688	13,789	12,695	6,525	14,659	13,655	12,294	6,516
May /Mai 92	14,590	13,908	12,431	6,556	14,655	13,813	12,205	6,585
Jun /Juin 92	14,319	13,733	12,249	6,597	14,475	13,841	12,250	6,622
Jul /Juil 92	14,335	13,724	11,967	6,679	14,367	13,950	12,128	6,653
Aug /Août 92	14,380	13,790	12,102	6,499	14,407	13,885	12,241	6,481
Sep /Sept 92	14,389	13,916	11,971	6,526	14,430	13,988	12,256	6,505
Oct /Oct 92	14,361	13,959	11,957	6,563	14,344	14,014	12,252	6,564
Nov /Nov 92	14,255	14,090	12,062	6,608	14,286	14,104	12,259	6,619
Dec /Déc 92	14,268	14,070	11,761	6,557	14,291	14,254	12,189	6,588

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Dec 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sep 1992	Dec 1991	Nov 1991	% Change from 1991		% Change from 1990	
	Déc 1992	Nov 1992	Oct 1992	Sept 1992	Déc 1991	Nov 1991	Var. en % de 1991	1992	Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
TOTAL										
Nfld. - T.-N.	109	93	121	115	124	138	-11.8	1,452	-2.9	1,647
P.E.I. - I.-P.-É.	34	37	39	44	29	34	2.2	458	-1.4	449
N.S. - N.-É.	426	412	457	452	421	455	-2.9	5,101	-1.6	5,254
N.B. - N.-B.	472	499	547	512	367	419	6.0	5,730	-8.8	5,405
Qué.	5,424	5,644	6,041	6,064	4,924	5,604	-1.1	66,137	-8.0	66,888
Ont.	12,060	13,122	13,529	13,038	10,984	12,488	1.7	148,501	-5.9	146,018
Man.	544	527	575	575	513	486	4.5	6,320	-12.1	6,049
Sask.	275	277	305	302	266	282	-1.6	3,592	-5.1	3,651
Alta. - Alb.	1,541	1,588	1,684	1,653	1,471	1,534	-0.5	19,180	-2.8	19,279
B.C. - C.-B.	2,050	2,008	2,172	2,066	1,771	1,841	3.6	23,969	-8.2	23,126
10 FOODS - ALIMENTS										
Nfld. - T.-N.	37	33	42	53	48	53	-8.2	591	-6.2	644
P.E.I. - I.-P.-É.	25	29	30	34	21	27	0.8	348	-1.2	345
N.S. - N.-É.	109	100	121	129	106	124	-3.8	1,315	0.5	1,367
N.B. - N.-B.	82	85	98	95	84	91	-3.1	1,093	-2.5	1,127
Qué.	811	797	814	834	758	803	1.4	9,495	-0.5	9,362
Ont.	1,341	1,295	1,362	1,368	1,253	1,265	-0.7	14,947	-4.1	15,055
Man.	124	112	120	115	132	126	-4.0	1,368	-7.5	1,425
Sask.	75	75	78	78	88	85	-4.3	964	-5.0	1,007
Alta. - Alb.	387	379	385	385	343	337	3.7	4,511	-2.9	4,351
B.C. - C.-B.	270	237	263	257	257	241	-2.3	2,977	-0.2	3,049
11 BEVERAGES - BOISSONS										
N.S. - N.-É.	14	12	11	12	14	12	3.0	158	-8.9	153
N.B. - N.-B.	19	15	14	17	17	15	14.8	202	2.0	176
Qué.	166	154	150	139	148	151	0.6	1,727	2.8	1,716
Ont.	222	220	237	228	213	213	1.2	2,707	2.9	2,675
Man.	14	12	12	12	14	12	1.5	159	-5.7	156
Sask.	6	6	6	6	7	6	-0.3	88	-4.8	88
Alta. - Alb.	30	29	28	26	27	31	2.0	356	0.1	349
B.C. - C.-B.	41	40	37	37	41	34	5.5	480	-1.9	455
15 RUBBER PRODUCTS - PRODUITS EN CAOUTCHOUC										
Ont.	94	112	121	113	91	110	-1.7	1,266	-4.7	1,288
16 PLASTIC PRODUCTS - PRODUITS PLASTIQUES										
N.S. - N.-É.	5	5	6	6	4	6	13.0	63	-8.0	56
N.B. - N.-B.	5	5	5	6	4	4	14.9	57	-6.3	49
Qué.	94	114	123	121	92	123	0.3	1,358	-4.2	1,353
Ont.	220	261	274	280	199	245	2.3	3,224	-8.0	3,152
Man.	10	11	11	10	10	12	-16.7	132	-6.8	159
Sask.	2	2	3	3	1	2	-37.7	26	-6.1	42
Alta. - Alb.	21	24	26	25	18	21	3.0	294	-4.8	285
B.C. - C.-B.	31	38	38	40	28	34	4.9	465	1.2	443
17 LEATHER PRODUCTS - PRODUITS EN CUIR										
Qué.	27	36	43	48	23	34	-9.1	382	-18.9	421
Ont.	28	38	46	56	28	39	-8.5	425	-18.8	464
Man.	4	5	5	5	4	4	21.2	51	-0.9	42
Alta. - Alb.	2	2	2	2	2	2	-0.1	19	-21.3	19
18 PRIMARY TEXTILES - TEXTILES DE PREMIÈRE TRANSFORMATION										
Qué.	110	127	132	136	97	117	8.1	1,430	0.7	1,323
Ont.	87	88	100	95	86	91	0.6	1,136	-6.3	1,129
B.C. - C.-B.	2	1	1	1	3	2	-13.5	16	-13.8	19
19 TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES										
N.S. - N.-É.	7	7	6	8	7	7	-7.0	79	-5.1	85
Qué.	105	131	130	133	95	122	-4.2	1,386	-5.9	1,446
Ont.	79	97	104	99	77	89	-1.5	1,128	-17.5	1,146
Man.	4	6	4	5	4	5	-2.2	55	-7.0	56
Sask.	1	1	1	2	1	1	9.5	14	-14.0	12
Alta. - Alb.	4	3	4	3	3	4	-9.2	45	-19.9	50
B.C. - C.-B.	7	9	9	8	7	8	2.8	101	0.5	98

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
24 CLOTHING - HABILLEMENT										
N.S. - N.-É.	4	5	5	5	3	4	-1.4	42	-14.8	43
N.B. - N.-B.	1	1	1	2	1	1	-4.5	15	-14.0	16
Qué.	179	285	334	338	178	299	-6.1	3,323	-10.6	3,538
Ont.	107	151	153	150	103	155	-3.1	1,596	-6.3	1,647
Man.	20	27	33	41	14	25	12.9	319	-13.3	283
Sask.	1	1	1	2	1	1	-2.4	14	-3.5	14
Alta. - Alb.	10	13	13	10	10	12	-17.3	137	1.0	166
B.C. - C.-B.	16	16	19	22	18	20	-5.5	223	-12.9	236
25 WOOD - BOIS										
Nfld. - T.-N.	2	3	2	3	2	3	-20.3	23	-2.4	29
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	7.1	11	-19.8	10
N.S. - N.-É.	10	14	15	17	7	8	25.3	144	-30.3	115
N.B. - N.-B.	29	33	39	40	20	29	7.9	431	-11.0	399
Qué.	228	282	301	301	193	257	7.0	3,262	-10.7	3,049
Ont.	188	209	217	218	143	192	8.4	2,427	-13.3	2,239
Man.	14	15	20	23	12	17	12.0	226	-10.5	202
Sask.	12	14	12	14	9	10	27.7	157	-9.6	123
Alta. - Alb.	76	98	92	90	60	69	23.9	1,042	-11.7	841
B.C. - C.-B.	648	638	646	626	432	483	21.3	7,228	-9.8	5,957
26 FURNITURE & FIXTURE - MEUBLE ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT										
N.S. - N.-É.	2	2	2	3	2	2	-9.2	26	4.5	29
N.B. - N.-B.	2	2	2	2	1	1	11.2	24	4.1	21
Qué.	90	111	112	120	85	103	1.5	1,216	-8.8	1,198
Ont.	132	155	159	162	135	161	-8.7	1,806	-16.8	1,978
Man.	12	12	14	13	9	11	3.7	134	-10.3	129
Sask.	--	1	--	1	1	1	-21.3	5	-15.3	7
Alta. - Alb.	19	19	20	20	17	19	1.5	217	-3.5	213
B.C. - C.-B.	17	17	20	22	16	20	-2.5	223	-2.5	229
27 PAPER PRODUCTS - PRODUITS EN PAPIER										
N.S. - N.-É.	45	46	52	48	35	37	0.9	565	-12.3	560
N.B. - N.-B.	90	110	122	124	100	105	-3.1	1,293	-12.2	1,333
Qué.	540	583	613	604	468	532	-1.0	6,649	-11.8	6,717
Ont.	472	567	584	564	457	526	-1.8	6,643	-10.8	6,766
Man.	27	30	28	30	18	21	26.0	325	-16.7	258
Alta. - Alb.	73	88	101	93	75	72	17.4	1,070	22.3	912
B.C. - C.-B.	349	326	384	334	331	330	-8.6	3,900	-15.3	4,268
28 PRINTING & PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION										
Nfld. - T.-N.	7	6	6	6	6	6	2.5	69	4.2	67
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	-2.8	15	-2.4	15
N.S. - N.-É.	11	11	13	12	12	13	-10.3	136	-4.4	152
N.B. - N.-B.	9	9	10	9	9	10	-0.4	109	-0.1	109
Qué.	247	276	280	272	249	277	0.5	3,151	-3.8	3,136
Ont.	495	555	588	560	498	571	-3.2	6,343	-8.0	6,554
Man.	39	42	45	40	34	36	4.3	448	-6.1	429
Sask.	16	17	19	17	15	17	-3.7	198	-4.9	205
Alta. - Alb.	63	64	68	63	63	66	-1.7	748	-6.0	761
B.C. - C.-B.	79	82	86	81	79	87	-3.0	953	-2.2	982
29 PRIMARY METALS - PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX										
Qué.	508	465	518	526	425	466	2.1	5,922	-10.9	5,799
Ont.	750	847	838	844	711	803	1.4	9,539	-7.6	9,405
Man.	35	40	49	48	34	40	7.1	494	-18.7	461
Alta. - Alb.	69	71	67	61	62	70	-3.3	834	6.7	862
B.C. - C.-B.	62	60	75	57	57	46	-3.4	734	-13.8	760

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Continued
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - suite

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annual	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
30 FABRICATED METAL PRODUCTS - FABRICATION DES PRODUITS MÉTALLI- QUES										
Nfld. - T.-N.	1	1	2	1	1	1	-28.4	13	-49.1	18
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	13.8	10	-7.4	9
N.S. - N.-É.	8	8	10	10	8	8	-12.7	92	-2.4	106
N.B. - N.-B.	9	12	17	18	11	14	-16.2	166	0.4	198
Qué.	195	239	268	298	213	280	-14.2	3,108	-9.7	3,624
Ont.	676	768	819	823	630	769	-3.5	8,922	-14.8	9,246
Man.	25	34	37	33	22	27	3.6	370	-14.3	357
Sask.	14	17	16	17	15	20	-25.4	176	9.0	236
Alta. - Alb.	72	71	80	75	71	81	-13.2	914	-5.6	1,052
B.C. - C.-B.	97	104	117	119	80	100	5.8	1,283	-6.3	1,213
31 MACHINERY - MACHINERIE										
P.E.I. - Î.-P.-É.	1	1	1	2	1	1	-1.1	13	5.3	13
N.B. - N.-B.	6	4	5	5	4	4	3.5	60	-7.7	58
Qué.	117	122	124	131	116	141	-5.9	1,489	-17.7	1,582
Ont.	493	447	425	412	434	428	-7.5	4,826	-17.7	5,218
Man.	20	27	28	28	18	18	4.6	331	-36.2	317
Sask.	14	14	17	16	11	12	12.9	209	-16.8	185
Alta. - Alb.	64	57	51	66	52	61	-16.3	695	-4.1	831
B.C. - C.-B.	56	52	54	41	52	45	-3.8	585	-21.9	608
32 TRANSPORTATION EQUIPMENT - MATÉRIEL DE TRANSPORT										
N.S. - N.-É.	25	27	35	35	35	37	-16.4	407	15.6	487
Qué.	512	436	525	422	426	426	-2.7	5,145	-18.1	5,285
Ont.	3,474	4,132	4,246	3,819	2,907	3,675	9.2	44,764	-0.7	40,998
Man.	88	71	72	77	91	52	3.9	797	-9.9	767
Sask.	7	5	6	6	4	5	24.2	76	-28.5	61
Alta. - Alb.	23	27	29	27	23	19	21.7	290	-10.2	239
B.C. - C.-B.	47	49	57	64	47	51	-5.1	648	-23.2	683
33 ELECTRICAL & ELECTRONIC PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES										
N.S. - N.-É.	12	12	14	17	16	13	2.4	165	-1.2	161
N.B. - N.-B.	4	4	4	5	5	5	-2.6	50	-2.3	51
Qué.	456	396	407	455	396	365	1.5	4,505	-10.3	4,440
Ont.	1,159	996	1,019	1,081	1,030	976	0.7	11,447	-3.2	11,369
Man.	67	47	42	52	63	43	10.1	541	-6.6	492
Sask.	22	19	20	19	16	18	7.7	231	-9.2	214
Alta. - Alb.	56	48	53	51	65	53	-3.6	595	21.9	617
B.C. - C.-B.	44	41	45	50	40	31	0.8	470	-9.6	466
35 NON-METALIC MINERALS - MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES										
Nfld. - T.-N.	3	3	5	6	2	4	8.9	45	-14.8	42
P.E.I. - Î.-P.-É.	--	--	--	--	--	--	-0.1	4	-8.6	4
N.S. - N.-É.	5	7	11	11	4	9	-5.4	88	-24.1	93
N.B. - N.-B.	7	11	13	12	6	9	9.5	117	-12.7	107
Qué.	65	95	115	116	69	110	-13.8	1,163	-16.9	1,348
Ont.	186	245	260	261	177	255	-8.8	2,709	-22.5	2,969
Man.	7	9	16	16	7	8	10.0	140	-23.0	127
Sask.	3	5	9	9	3	5	8.0	76	-26.3	70
Alta. - Alb.	40	57	80	77	38	53	3.7	733	-8.9	707
B.C. - C.-B.	57	71	71	71	54	64	3.2	789	-5.9	764
36 REFINED PETROLEUM & COAL - PÉTROLE RAFFINÉ ET CHARBON										
Qué.	265	265	304	301	268	288	-9.6	3,137	0.9	3,470
Ont.	505	535	552	490	492	516	0.7	5,929	1.1	5,886
Alta. - Alb.	251	256	288	292	248	264	-6.0	3,135	-8.0	3,336
B.C. - C.-B.	136	140	155	143	143	153	-1.1	1,720	7.1	1,739

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

TABLE 10. Shipments by Major Group and Province, not Seasonally Adjusted - Concluded
TABLEAU 10. Livraisons par grand groupe et province, non-désaisonnalisés - fin

Province ¹	Current year Année courante				Previous year Année précédente		Year to date Cumulatif		Annual Annuel	
	Dec 1992 Déc 1992	Nov 1992 Nov 1992	Oct 1992 Oct 1992	Sep 1992 Sept 1992	Dec 1991 Déc 1991	Nov 1991 Nov 1991	% Change from 1991 Var. en % de 1991	1992	% Change from 1990 Var. en % de 1990	1991
\$ millions										
37 CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES										
Nfld. - T.-N.	9	9	9	9	9	9	4.5	107	-2.1	103
P.E.I. - I.-P.É.	1	1	2	1	1	1	8.2	29	6.7	27
N.S. - N.-É.	4	5	5	6	4	4	10.7	72	5.6	65
N.B. - N.-B.	6	6	5	5	5	7	9.6	95	-9.3	86
Qué.	464	437	455	477	409	431	-1.2	5,167	-2.8	5,230
Ont.	977	997	1,026	1,011	953	969	0.3	12,158	-4.7	12,122
Man.	23	17	27	17	17	17	11.6	304	-3.7	273
Sask.	9	8	11	12	10	9	4.2	278	14.1	267
Alta. - Alb.	243	244	257	241	258	256	-5.0	3,048	-3.1	3,210
B.C. - C.-B.	55	52	60	57	55	61	-7.5	744	-2.9	805
39 OTHER MANUFACTURING - AUTRES MANUFACTURES										
Nfld. - T.-N.	--	1	--	1	1	1	-27.4	6	-9.0	8
P.E.I. - I.-P.É.	1	--	--	--	--	--	0.3	5	-32.3	5
N.B. - N.-B.	6	6	5	5	5	6	-7.5	61	-1.4	66
Man.	8	9	9	8	7	7	10.6	88	-11.1	79
Sask.	3	3	3	3	3	3	-4.5	33	2.5	34
Alta. - Alb.	27	25	25	35	28	29	4.4	352	8.8	337
B.C. - C.-B.	32	30	31	31	29	28	26.5	376	9.3	297

¹ See footnote on page 20. - Voir note à la page 20.

FOOTNOTES

Tables 1 to 7

Trend. A seasonally adjusted series may contain the effects of irregular influences and special circumstances and these can mask the trend. The **short term trend** shows the underlying direction in the seasonally adjusted series by averaging across months, thus smoothing out the effects of irregular influences. The result is a more stable series. The trend for the last month is not shown since it can not be reliably estimated until future values can be included in the averaging process.

Table 8

* Inventory owned is not available.

(1) For this industry, "production" is used instead of shipments. For further information, please see the paragraphs on inventories in the concepts and methods section in the March 1992 publication.

Table 10

For particular major groups where there are no manufacturing establishments, provincial data will not be shown. The same holds true for major groups which are too small or where data is considered confidential or unreliable.

NOTES

Tableaux 1 à 7

Tendance. Une série désaisonnalisée peut montrer encore les effets d'irrégularités et de circonstances spéciales; et cela peut masquer la tendance. La **tendance à court terme** montre la direction prise dans une série désaisonnalisée en effectuant une moyenne à travers les mois et ainsi ces mouvements irréguliers sont aplanis. Le résultat est une série plus stable. La tendance pour le dernier mois n'est pas montrée puisqu'elle ne peut être estimée avec confiance jusqu'à ce que des valeurs futures peuvent être incluses dans le calcul de la moyenne.

Tableau 8

* Les stocks possédés ne sont pas disponibles.

(1) Pour cette industrie, la "production" est utilisée au lieu des livraisons. Pour plus de détails, voir les paragraphes sur les stocks dans la description des concepts et méthodes dans la publication de mars 1992.

Tableau 10

Pour certains grands groupes, les données provinciales peuvent ne pas être présentes lorsqu'il n'y a pas d'établissements manufacturiers ou du fait que les données peuvent être confidentielles/infimes/non fiables.

550400029

JUN 9 1993

